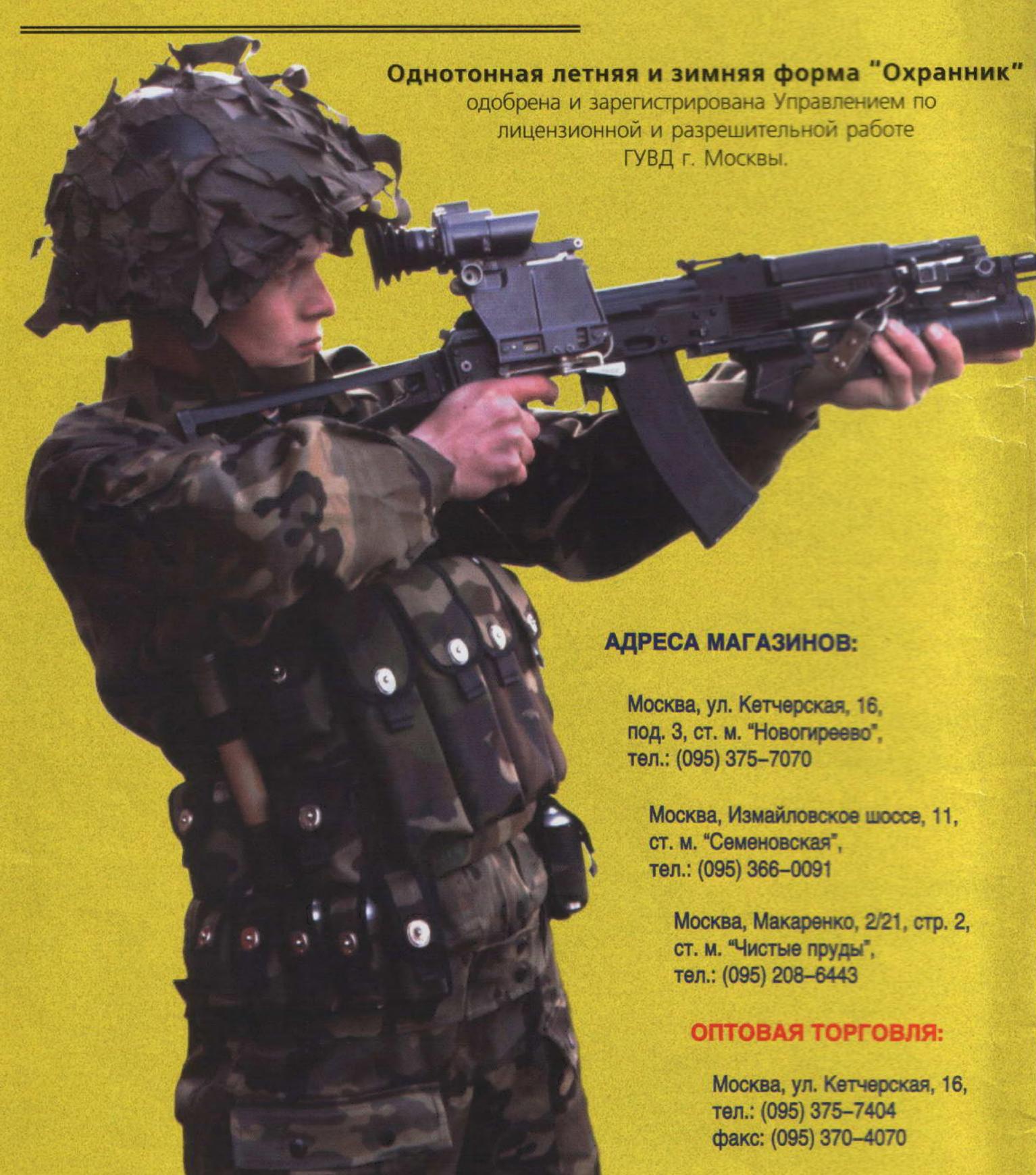


ISSN 0201-7121

#### КОМПАНИЯ

разработчик и производитель специальной и форменной одежды, амуниции, знаков различия, обуви и других сопутствующих товаров





#### **MAGAZINE STAFF**

Editor/Publisher Robert	V. DIOMII
Associate Publisher T. (Left	y) Wilson
Managing Editor	right Swift
Senior Editor	n McLean
Technical Editor Peter 0	G. Kokalis
National Affairs Editor Jam	es L.Pate
Assistant Editor	arty Kufus
Deputy Editor Thomas D.	Reisinger
Production Director Kathle	en Allard
Art Director Kristine	Anderson
Art/Production Assistant	g Phillips
Special Projects Alexand	er McColl

#### **Foreign Correspondents**

Chief Foreign Correspondent: Mark H.Milstein Senior Foreign Correspondents: Steve Salisbury • Rob Krott • Peter Douglas • Chuck Fremont • Jack Thompson • Maj. Mike Williams • Mike Winchester • Dale B. Cooper • Dr. Tom Marks

#### **Contributing Editors**

Vietnam Veterans Affairs Col. Chuck Allen • Military History
William Brooks — William H. Northacker • Unconventional
Operations Brig. Gen. Heine Aderholt — James P. Monaghan
• Paramedic Operations Dr. John Peters • Explosives/Demolitions John Donovan • Aviation Dana Drenkowski • Africa Al
Venter • Outdoor Affairs Galen Geer • Latin America Hugo
Hartenstein • Gun Rights Paul Danish • Skydiving Kitty Braun

#### РУССКОЕ ИЗДАНИЕ

Редактор	
русского издания	Сергей Панасенко
Заместитель редактораВе	ниамин Ольшанский
Заместитель редактора	Ирина Комарова
Редактор отдела	Сергей Козлов
Ответственный секретарь	Ирина Богданова
Военный консультант	Эркебек Абдулаев
Специальный корреспондент	Андрей Кузьминов
Коммерческий директор	
издания	Александр Осовик

Телефон/факс редакции (095) 958-34-61 Адрес редакции: Москва 113162, ул. Люсиновская, 68 E-mail: info@maker.msk.su

Альманах «Soldier of Fortune»
Учредитель: фирма «Мейкер»
Верстка и цветоделение — дизайн-бюро «КитАрт»
Подписано в печать 18.6.1996 г.
Издание зарегистрировано
в Министерстве печати и информации РФ,
свидетельство N 012823 от 16.08.94

Тираж 30 тыс. экз. Цена свободная Подписной индекс по каталогу АПиР 71223

Приглашаем к сотрудничеству рекламных агентов и частных распространителей. По вопросам распространения звонить: редакция — 958-34-61, Агентство «Инком-пресс» — 195-89-94

По вопросам размещения рекламы звонить: редакция — 958-34-61, 233-21-78

© SOLDIER OF FORTUNE Magazine Inc.
© Перевод на русский язык — фирма «Мейкер»

Отпечатано в Финляндии АО Алграфикс / Тен Принт

НА ПЕРВОЙ СТРАНИЦЕ ОБЛОЖ-КИ: новый глушитель фирмы AWC существенно расширил возможности пистолета Walter ТРН калибра .22. Фото Эла Поулсона (читайте его статью на стр. 37)

## ОНИ ТОЖЕ ХОТЕЛИ КАК ЛУЧШЕ...

В американских оружейных магазинах тихо и пусто. По разным оценкам, спад в торговле составляет от 30 до 40 процентов по сравнению с прошлым годом. И хотя часть этого спада можно списать на антиоружейное лобби в Вашингтоне, главная причина — в другом.

По данным Бюро по контролю за распространением алкоголя, табака и огнестрельного оружия (ВАТГ), с начала века в США было произведено и ввезено 223 млн. единиц гражданского огнестрельного оружия. В отличие от других потребительских товаров даже длительного пользования пистолеты и винтовки служат десятилетиями. И хотя часть их этих 223 млн., конечно, уже нашли свою кончину на дне рек и в других популярных для таких целей местах, основная масса все еще исправно служит своим владельцам.

Оружие, однако, вопреки распространенному у нас мнению о массовой вооруженности американцев, распределено очень неравномерно. Половина семей не имеет и не намерена иметь оружие. Среди второй половины оно также разделено далеко не поровну: основной арсенал сосредоточен в руках небольшого числа любителей, сообщающих о владении 20 — 30 и даже большим числом стволов.

Совсем не обязательно это помешаные на стрельбе фанатики: хорошее оружие в Америке выступает в виде надежного объекта инвестиций: его стоимость постоянно растет.

Как это ни парадоксально звучит, но надежды на оживление производители оружия связывают с усилиями ограничителей.

Так, ограничение емкости магазина 10 патронами по законну Брэди с 1994 года начало сдвигать спрос с 9-мм моделей с магазинами в 15, 16 или 17 патронов в сторону более страшных по последствиям 10-зарядных моделей калибра .45 или 5 — 7-зарядных моделей .357 Магнум.

Производители оружия говорят также, что просто сама жизнь начинает создавать для них новые группы потребителей. Они указывают в связи с этим, например, на увеличивающееся число матерей—одиночек, которым для защиты дома и ребенка не на кого рассчитывать, кроме себя.

Запрет 19 типов так называемого «штурмового оружия» также может побудить его владельцев приступить к обновлению арсеналов, что отразится на ситуации на рынке.

Словом, как и всякий рынок, этот тоже переживает нор-мальные фазы спуска и подъема — хотя последствия торопливых решений «наверху» привносят в него дополнительную неожиданную струю.

Сергей Панасенко

#### К сведению авторов

Редакция не имеет возможности рецензировать получаемые материалы.

Рукописи и иллюстрации не возвращаются, кроме уникальных, если это оговорено владельцем. Тексты принимаются в машинописном виде или на дискете в форматах Word, Lexicon.

#### Список городов, где можно приобрести журнал «Солдат удачи»

Алматы Астрахань Баку Белгород Владивосток Владимир Волжский Волг. обл. Волгоград Воронеж Днепропетровск Екатеринбург Иваново Ижевск Иркутск МО Калининград Калиниград. обл. Кемерово Кишинев Казань
Красноярск
Краснодар
Курск
Киев
Магадан
Минск
Мурманск
Набережные Челны

Новосибирск Новочеркасск Нальчик Нижневартовск Одесса Омск Орел Пермь

Новгород

Псков Ростов-на-Дону Рязань С.-Петербург Самара Сочи Сургут

Ставрополь

Смоленск

Тамбов Томск Тверь Тула Ульяновск Харьков Чита Челябинск

Ярославль

# Журнал тех,

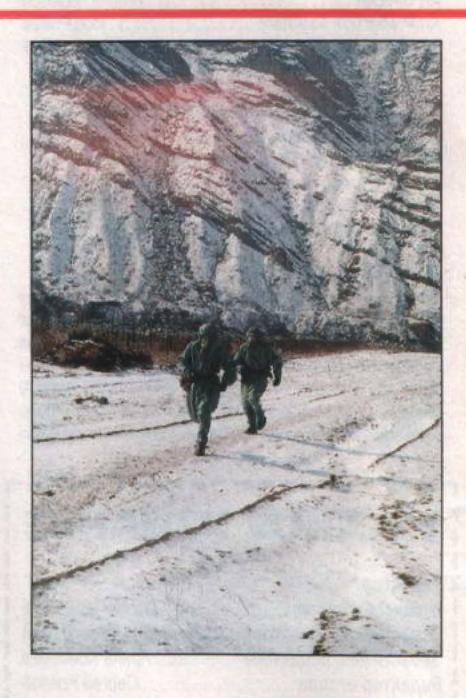
# чья работа — защищать

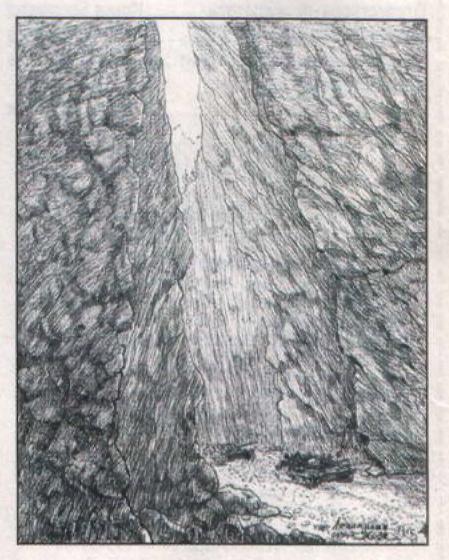
#### СОДЕРЖАНИЕ

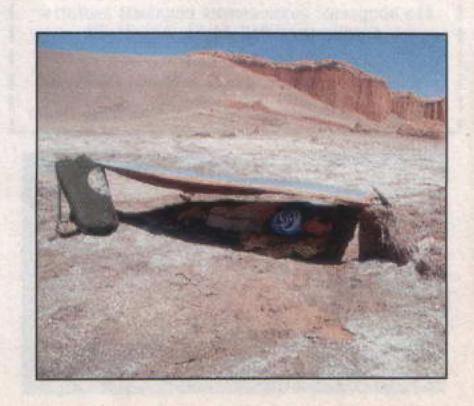


Оппозиция
Вооруженная российской стороной, антидудаевская оппозиция готовится разделаться с генералом. Автурханов, особо не надеющийся на свое «воинство», с большой надеждой смотрит в сторону Моздока — места сосредоточения российских войск. Руслан Лабазанов получил в Знаменской две ЗУ-23-2, два танка Т-72 и два БТР-70. Я занимаюсь подготовкой людей Лабазанова к работе на ЗУ, а мой приятель Саша — на Т-72 и БТР-70

«ЦАРИЦА ПОЛЕЙ» НА СКЛОНАХ ГОР
Волнения 1989 года в Душанбе, приход к власти «мусульманских демократов» Движения исламского возрождения Таджикистана в 1991-м, гражданская война 1992-го — все это испарило мечты о русских березках. 201-я дивизия вновь стала развертываться по боевым штатам. И стала первой частью такого уровня в Вооруженных Силах России, в которой весь рядовой и сержантский состав был укомплектован военнослужащими-контрактниками











#### СОДЕРЖАНИЕ

КАК ВЫЖИТЬ В ПУСТЫНЕ
что при температуре выше 35 градусов человек может прожить без воды при условии, что будет нахо- диться в неподвижном состоянии от двух до пяти дней, а если будет двигаться ночью и отдыхать в тени
днем — то от одного дня до трех
ЗАКАЗАНО УБИЙСТВО И. Голощалов, А. Максимов
По оценке ряда специалистов, в среднем раскрывается два из каждых десяти заказных убийств. По другим данным, в Москве раскрываемость умышленных убийств за последние пять лет снизилась вдвое. По данным Совета Безопасности при Президенте России, только в Москве в 1995 году было совершено 216 заказных убийств (в 1994 году — 181). Раскрыто только 10%
БОМБА НАХОДИТ АДРЕСАТА А. Юрьев
Специалисты рекомендуют во всех организациях, имеющих интенсивный обмен корреспонденцией, за- вести специальную службу по ее осмотру
ЕЩЕ БЛИЖЕ И ТИШЕ: НОВЫЕ ГЛУШИТЕЛИ
СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ БЛИЖНЕГО БОЯ Эл Поулсон
Глушитель должен быть не только эффективным, но и прочным. Фирма AWC Systems Technology разра- ботала глушители из нержавеющей стали для образцов под патроны 9х19 мм Парабеллум и 5,56х45 мм, которые сконструированы с учетом их использования в бою на сверхкоротких дистанциях
СКС: БЕСТСЕЛЛЕР С ВОСТОКА
Прочный, надежный, имеющий минимально возможную цену русский карабин СКС, импортируемый «Сенчури интернэшнл армз инкорпорэйтед», является сегодня одним из лучших способов вложить день-
ги в огнестрельное оружие
«ЛЕОПАРД» ДЛЯ ОХРАННИКА Игорь Скрылев
Конструктивно «Леопард–12» — это четырехствольный пистолет с длиной ствола 300 мм. Изюминка «Леопарда–12» — автоматическая перезарядка. При выстреле блок стволов откатывается на 2 мм, взводя курок. При этом ударник поворачивается и становится напротив следующего бойка
КАРАБИН «КОМПАКТ КЭМП» Эл Поулсон
Это оружие калибра .45 АКП было разработано Марком Уайтом из фирмы «Саунд Текнолоджи», кото- рый наиболее известен как автор необычайно точной бесшумной винтовки 22-го калибра и самого бес- шумного из представленных на рынке карабина «Кэмп»
ПИСТОЛЕТ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ Питер Дж. Кокалис
За многие десятилетия, помимо производства на промышленных предприятиях, бесчисленное количес- тво оружейных мастеров собирали по заказу пистолеты типа М1911 для стрелков-спортсменов и воору- женных профессионалов. Профессионалы, чья жизнь может во многом зависеть от этого инструмента, не скупятся, чтобы получить высоконадежное оружие
variable of the second

«КУРЦ» — безуспешная борьба с эффективностью ...... Николай Славов

Вопрос о целесообразности принятия патрона 9 х 17 (он же 9 Browning Kurz) в качестве «гражданского» может быть решен только путем экспериментов. Ввиду невозможности доступа к необходимому оборудованию в России и отсутствия такового на Украине, соответствующие работы были проведены Гансом

Эйхером и Гансом Кремером в ФРГ. Работы последнего с револьверными и пистолетными патронами

советского образца (7,62 х 38 R; 7,62 х 25; 5,45 х 18) хорошо известны специалистам и признаны во всем

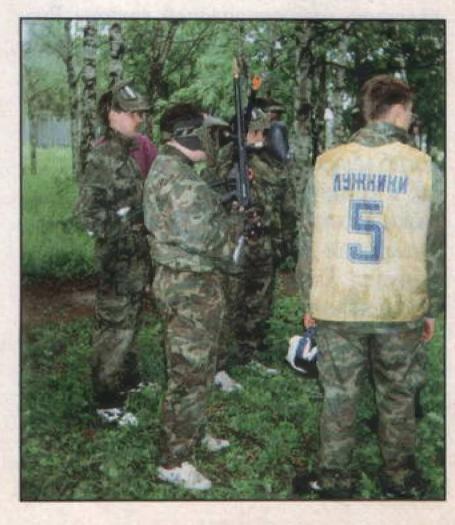
ЛУЖКОВ СМОЖЕТ СЫГРАТЬ В ПЭЙНТБОЛ ...... Сергей Панасенко

На территории спортивного городка «Лужники», известного тем, что именно здесь отдыхают и занимаются спортом члены правительства Москвы во главе с мэром, начала действовать пэйнтбольная пло-











#### Трагический штурм

Но вернемся к событиям ноября 1994 года.

Вооруженная российской стороной, антидудаевская оппозиция готовится разделаться с генералом. Автурханов, особо не надеющийся на свое «воинство», с большой надеждой смотрит в сторону Моздока - места сосредоточения российских войск. Руслан Лабазанов получил в Знаменской две ЗУ-23-2, два танка Т-72 и два БТР-70. Я занимаюсь подготовкой людей Лабазанова к работе на ЗУ, а мой приятель Саша — на Т-72 и БТР-70.

В селе Толстой-Юрт располагался 4й батальон оппозиции, а также штабквартира миротворческой группы Руслана Хасбулатова. Село Толстой-Юрт лежит у подножия Терского хребта, на вершине которого заняли позиции дудаевские подразделения. В октябре там погиб младший брат Хасбулатова. Группа, в которую он входил, во время вылазки на холмы была в упор расстреляна дудаевской засадой. Именно этот случай вынудил Хасбулатова занять однозначную позицию по отношению к Дудаеву.

ных отрядов под руководством Автурханова, Беслана Гантемирова и Руслана Лабазанова двумя колоннами выдвигались из Толстого-Юрта в направлении Грозного.

Этому предшествовала как всегда пламенная речь Автурханова «о последнем, решительном, окончательном... это сборище ублюдков, бандитов и прочее». Наша колонна под руководством Руслана Лабазанова с идущими впереди тремя российскими танками и двумя танками с экипажами Лабазанова выдвигается к Грозному через Аргун. Сконцентрировались около АЗС. Инструктирую расчеты, хотя понимаю, что ох как много не успел сделать. Связь паршивая, большинство ребят не обстреляно, командиры плохо знают, какие задачи решать, а об их подчиненных и говорить нечего. Концепция такова: сейчас входим в Грозный, дудаевцы увидят столько техники и офигеют, а как только офигеют, так и побегут.

На совещаниях у Руслана Хасбулатова я не раз поднимал вопрос о том, что необходимо людям разъяснить правила ведения боевых действий в условиях города и крупных населенных пунктов. Еще вторая мировая война показала, что загонять боевую технику на узкие городские улочки - самоубийство, что рота или батальон не смоС правой стороны аэропорта стояли ряды разбитых и изуродованных АН-2 и пара ТУ-134, с оторванными двигателями и крыльями, фюзеляжами, разломившимися пополам

жет действовать в городе как на равнинной местности, необходимо разбиваться на группы 5 — 15 человек. Действуя в городе мобильными группами, имея надежную связь друг с другом и четкое представление о целях и задачах, поставленных не только их группе, а всему подразделению (роте, батальону) нужно брать дом за домом, чердак за чердаком, подвал за подвалом, оставляя в уже очищенных зданиях пулеметчиков, снайперов, чтобы туда не заскочили духи и внезапно не ударили в спину. Но всем было не до того, все со мной соглашались — и не более.

С двух сторон въезжаем в Грозный. Около 12 часов. Светит солнце. Ничто не предвещает трагической развязки, так же снуют легковушки, в окнах и на улицах — удивленные люди. Я еще не знал, что многие из тех, с кем я сейчас нахожусь в колонне, не доживут до вечера, особенно не повезет танкистам.

Я сталкивался раньше с чеченцами в Карабахе, там мы стремились уничтожить друг друга: я числился в полку «Арцах», они же в группе «Серые волки». Сегодня мы заходили в Грозный плечом к плечу. Есть и русские ребята, что воевали на стороне азербайджан-

(Окончание. Начало в №6, 1996)

<sup>\*</sup> По просьбе автора мы публикуем его материал под псевдонимом, по которому он был известен многим в Чечне.

цев, я же на стороне армян, а сейчас мы стреляем друг у друга сигареты и готовы прикрыть друг друга в бою.

Вот Женька, воевал в Карабахе на стороне Баку, командовал батареей «Град» БМ21. Был практически в тех же местах и в то же время, что и я, только на сопредельной стороне. Интересно разговаривать, вспоминать эти места: Мехмана, Мардакерт, Агдам — там бы у меня не дрогнула рука, чтобы всадить очередь из своей «золушки» по позиции «Града», где сидел бы вечно улыбающийся скромный капитан бывшей СА Женька. А теперь на площади «Минутка» Женькин танк горит, черный дым и огонь бьют столбом в небо, звонким горохом рассыпается во все стороны пулеметный боекомплект танка, взрываясь, снаряды вырывают куски брони, несколько приличных кусков которой пролетели надо мной. Женька был в том танке наводчиком (артиллерист от бога). А еще впереди меня горел Санькин танк, да он уже практически не горел, а догорал. Представьте, как догорает головка спички, когда чиркнешь по коробку. Так же рванул, сдетонировав, боекомплект Санькиного танка, в ста метрах впереди меня огромный столб пламени с треском и грохотом вверх. И все...

Связи нет. Кто слева, кто справа от нас — не знаем, сыпанула горохом очередь над головой, посыпалась штукатурка. Я под стеной трехэтажного дома. Не вижу откуда бьют, моя ЗУшка стоит на дороге, все архаровцы разбежались в укрытия под стены домов.

Нет, здесь я все равно, как на ладони, на шее у меня лабазановский пулемет ПК и запасная лента к нему. Вижу, бьют с чердака — здание по диагонали напротив, даю очередь в направлении чердачного окна, около окна сыпется штукатурка, кажется, попал, бегу за чугунную тумбу.

Рядом орет чечен, ноги в крови, штанины пропитались кровью до черноты, лицо небритое, бледное. Его уволакивают в подъезд.

Оставшиеся три танка с белыми опознавательными полосами, развернув башенные орудия в направлении противника, быстро покатились назад, ловко маневрируя, объезжая сгоревших собратьев. Саланбек из Толстого-Юрта пытается вывести ГАЗ-66 из-под обстрела. В кузове боекомплект. Надо спасать.

Кричу:

Саламбек, я тебя прикрою!

Падаю в метрах 8 — 10 от него и пытаюсь глазами уловить, откуда идут вспышки выстрелов. ГАЗ-66 отгоняют. Всем приказ отходить.

# **Бронежилет** или осторожность?

Перед входом в Грозный я над Саламбеком подшутил. На дороге, когда уже вся техника выстроилась в колонну, Саламбек, надев бронежилет, озабоченно спросил меня:

— Андрей, как считаешь, возьмет автоматная пуля 7,62 этот броник?

Серьезно, оценивающе посмотрев на его нелепо обвешанную боеприпасами (патронов к автомату распихал около цинка, гранаты к подствольному ГП-25, гранат Ф-1 штук 6, магазинов к АКМу — 6 штук, да еще и броник), отвечаю:

 Ты знаешь, Саламбек, дрянь «броник», натягивай второй — гарантия будет.

Так оставил я его тогда в больших сомнениях на дороге. Сейчас он был уже без этого лишнего хлама. Да я и сам никогда бронежилеты не одевал, старался брать самое необходимое, помимо автомата или пулемета: нож, пару гранат, шесть магазинов, индивидуальный пакет, аптечку, пачки 4 патронов (по 20 штук 7,62).

Остальной боекомплект пусть лежит в вещмешке, в таком месте, чтобы всегда был под рукой.

Самые дурные ранения от этого бронежилета. Не хочу сказать, что он вообще не нужен. Порой он спасает жизнь, а порой становится причиной нелепой гибели. Пуля, пробивая первый слой бронежилета, пройдя в тело, не может пробить второй (на спине) и начинает «гулять». Во-вторых, лишний вес — это уменьшение возможностей маневра в бою: тяжело бежать, неудобно прыгать, становишься - спорь, не спорь - менее поворотливым. При передвижении по городу лучше прижиматься к стенам, идти в колонне, соблюдая дистанцию 3 — 4 метра. Боковым зрением постоянно фиксировать возможные движения на чердаках, окнах, балконах, а также быть готовым прыгнуть в укрытие, каковым может быть бетонный бордюр, сгоревшая машина, на худой конец, всегда иметь на примете канаву поглубже.

В помещении, тем более незнакомом, только что оставленном противником, будь внимателен, начиная со входа в подъезд (могут быть «растяжки» из гранат), двери помещений старайся не открывать рукой (имей по возможности веревку метров в 10, много места не займет). Трупы могут быть заминированы, точно также как и видеомагнитофоны, магнитофоны, ящики шкафов.

Не подходи вплотную к окнам, лучше стой сбоку, открытые пролеты в

подъездах и комнатах преодолевай пригнувшись, бегом: нет гарантии, что с соседнего здания за этим помещением не наблюдает снайпер. В здании, в подвале, на чердаке не шуми: то, что не может увидеть глаз, может услышать ухо: стон, шорох, клацанье затвора и другие характерные звуки.

Действуя на незнакомой территории в ночное время, попытайся обезопасить себя (свою группу). Если до рассвета не ожидается подход своих сил, заминируй наиболее опасные направления: лестницы, проломы в стенах, если в них можно попасть с улицы. Вообще, поставь себя на место противника — и увидишь все слабые и сильные стороны своей позиции. В ночное время старайся соблюдать светомаскировку: не свети лишний раз фонарем, осторожно прикуривай, прикрыв огонь ладонью. Не шуми, не выдавай своего присутствия, лишний раз не стреляй: определят позицию и всадят из гранатомета. Противник также панически боится неизвестности, и без нужды, не зная, что там есть и сколько вас и где, он не полезет.

#### Ошибки

Последующие события читателю известны — в том числе и из публикаций в «Солдате удачи». Российские войска начали военную операцию по ликвидации дудаевских вооруженных формирований в Чечне, длящуюся до сих пор.

С первых же дней операции военное командование российских войск допустило роковую, по моему мнению, ошибку. Перед вводом войск и их продвижением по территории, где население составляли в основном чеченцы (причем как поддерживающие оппозицию, так и Дудаева), не была проведена надлежащая информационная работа. Командование не вникло в расстановку политических и национальных сил (а во многих населенных пунктах русскоязычное население было представлено терским казачеством, многие чеченские тейпы открыто враждовали с тейпами, поддерживающими Дудаева). Надо было продуманно подходить к контактам с местным населением, проводить агитационную работу, исключить всякие недоразумения между личным составом подразделений российских войск и населением. Наконец, демонстрировать разное отношение российских войск к населению, находящемуся в оппозиции, и к сторонникам Дудаева.

Что было на самом деле? Авиация наносила удары по населенным пунктам Шатоевского района (январь 1995)

г.), хотя старейшины села дали «добро» на беспрепятственный проход российских войск через этот район. Но ни одна бомба не упала в то время на Бамут или дома отдыха под Ведено (эти дома, дома отдыха и бывшие пионерские лагеря использовались боевиками как

базы и находились в горной лесистой местности).

Решительные действия подразделений морской пехоты, ВДВ, танкистов и вертолетчиков буквально сводились на нет тем, что им приходилось бороться не только с дудаевскими боевиками, но и с населением, которое раньше дудаевцев не поддерживало, но было вынуждено бороться уже не за Дудаева, но против российских войск.

ОМОН занялся в первую очередь разоружением тех групп чеченцев, которые вели актив-

ную борьбу против Дудаева. Противники Дудаева, не оказавшие Российской Армии никакого сопротивления, попали в двусмысленное положение. А село Бамут (вотчина одного из сподвижников Дудаева — Яндарбиева) так и не было взято российскими войсками, хотя там находились основные базы боевиков.

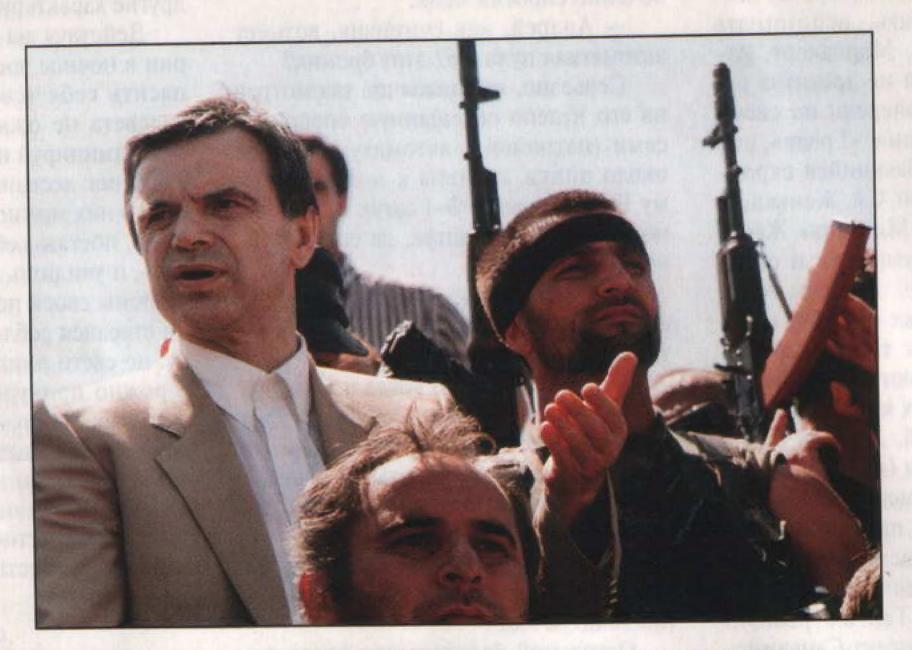
#### Вьетнамский урок

История знает много примеров, когда регулярная армия несла большие потери в затяжных боях против мелких партизанских формирований. Напрасно позволили перерасти ограниченной операции по ликвидации вооруженных формирований в борьбу с местным насселением, вставшим на путь партизанской войны (см. статью «Почему мы проиграли войну во Вьетнаме», «Солдат удачи», №12 за 1994 год).

Например, население Надтеречного района с большой надеждой ожидало прихода российских войск. Население сел Горячеисточинск, Толстой-Юрт и Виноградное выгнали из своих сел дудаевских боевиков, которые приехали из Грозного и других сел рыть окопы и возводить укрепления. В Толстом-Юрте на 7 миллионов рублей были куплены цветы, чтобы встретить российские войска. Но только чудом

удалось предотвратить его артиллерийский обстрел.

На первых порах чеченцы неплохо относились к армии. Многие армейские части вступили в непосредственный огневой контакт с противником с первых дней пребывания в Чечне и на-



После убийства младшего брата Руслану Хасбулатову ничего не оставалось как окончательно примкнуть к оппозиции. Он дал обещание, что не покинет Толстой-Юрт до тех пор, пока не падет режим Дудаева

ходились в зоне боевых действий по два-три месяца, поэтому старались найти контакт с местным населением. Например, в марте чеченцы отметили праздник ураза. Командование 245-го полка пригласило жителей села Гойты к себе в расположение части. Накрыли столы, выставили нехитрое угощение, поздравили чеченцев с их религиозным праздником. Тут и там слышались заверения, что население Гойты не допустит, чтобы с окраин их села боевики обстреливали посты полка (и я был свидетелем того, что это выполнялось). Как рассказывали мне потом жители села, их односельчане, поддерживающие дудаевцев, сначала отговаривали их от встречи с личным составом полка, а затем жалели, что сами не пошли вместе со всеми.

#### Сон майора

В отличие от армейских частей, подразделения МВД прибывали в Чечню на 45 суток. Находились в основном на блок-постах. Были пьяные разборки, неоправданная стрельба ночью во всех направлениях (в том числе и по населенным пунктам).

В итоге уже через несколько дней эти посты МВД сами стали подвергаться ночным налетам и обстрелам со стороны местных жителей.

Однажды к нам пришла делегация жителей села Виноградное (где живут в основном кумыки) с жалобой, что кто-то ночью обстрелял их село «маленькими снарядами» (я сделал вывод, что это или 30-мм БМП-2, или АГС-17). Поехал на пост у Червленного

моста. Меня встретил заспанный майор МВД. Посетовал, что не высыпается, так как усилились обстрелы по ночам - в течение нескольких последних суток их почти каждую ночь обстреливали по несколько раз. Пришлось мне ему объяснить, что у местных жителей также есть оружие и, вместо того чтобы ночью стрелять во все стороны, было бы лучше найти контакт с местным населением: те сами не допустят, чтобы с направления их сел кто-нибудь вел провокационные обстрелы российских

войск. На блок-посту начали вести себя по-другому, и у них стало меньше жертв, а майор, наверное, стал высыпаться.

#### Неожиданная встреча

Иногда мне задают вопрос: «А скольких ты убил?», на что я отвечаю вопросом: «Я что, похож на убийцу?» Скольких я спас, я знаю более-менее точно. Это те старики, женщины и дети, которых я прикрывал от ударов авиации Азербайджана в Степанакерте, это 14 армян, необстреляных и деморализованных, с которыми я вышел из окружения под Мардакертом, это 5 чеченцев с завязанными глазами, которых привезли спецназовцы в расположение Северного аэропорта в Грозном и принятых ими за дудаевских корректировщиков и которых они уже хотели допросить и расстрелять - а я знал, что они ремонтники газовых магистралей, за неделю до этого подвозившие меня на своем прыгающем по разбитой дороге ГАЗ-66...

Начало января 1995-го. Северный — аэропорт Грозного. Центральное здание аэропорта серо и угрюмо, как человек с пулей во лбу — большой дырой с почерневшими краями от прямого попадания снаряда в центр фасада. С правой стороны аэропорта, где стоят

ангары, в том числе ангар с бывшим личным самолетом Дудаева с надписью вдоль фюзеляжа «STIGL» и с эмблемой на киле в виде «кольца скрученной глисты в красном круге», — стоят ряды разбитых и изуродованных АН-2 и пара ТУ-134 с оторванными двигателями и крыльями, фюзеляжами, разломившимися пополам. Ощущение хаоса, остающегося на поле боя, нарушается ровными рядами боевой техники и палаток личного состава, который уже обживает отбитую у противника территорию. На бетонной взлетке, расчищенной от хлама, ровными рядами

стоят вертолеты огневой поддержки Ми-24.

Возле только что приземлившегося вертолета - группа людей в камуфляже. Разыскивая командование Нской части, подхожу ближе. Один из стоявших в группе первым протягивает мне руку и говорит: «Здравствуйте». Это обращение режет ухо. Парень как парень, камуфляж, такой же небритый, как все мы, в очках. Только теперь я обратил внимание на сумку видеокамеры у него на плече и черный футляр гитары в руках. Еще один «турист»?

Выяснив расположение нужного подразделения, ухожу в центральное здание аэропорта, встретившее меня пустым залом, бетонный пол которого усеян битым стеклом, покореженными алюминиевыми дверями.

Спустя десять минут кто-то заскакивает в комнату, где мы сидим, и приносит

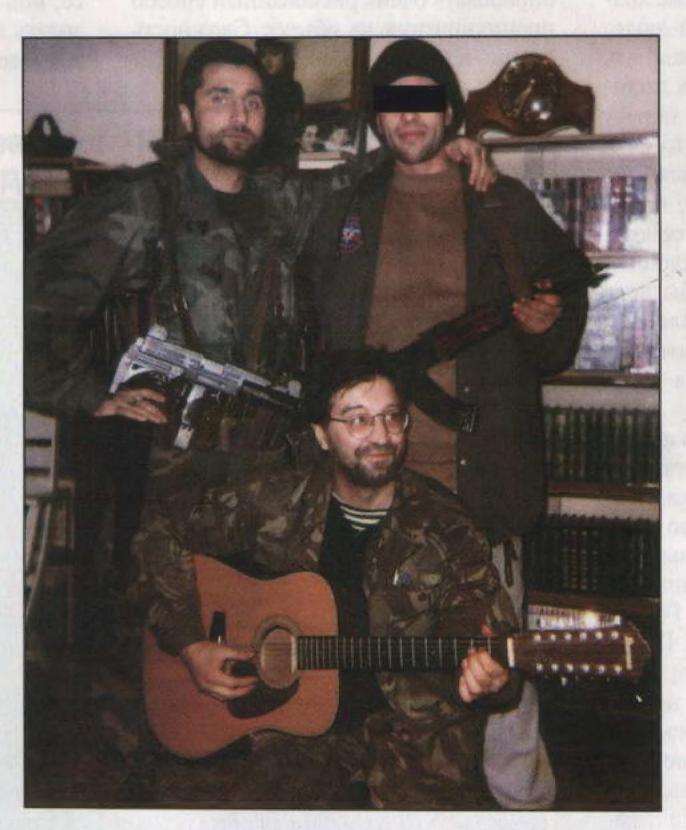
весть, что приехал Шевчук из группы «ДДТ». В центре зала стоит парень, с которым я здоровался на взлетке. Гитара на груди, лицо смущенное. Со всех сторон окружен людьми. Танкисты, артиллеристы, вертолетчики — каждый стремится потрогать руками человека, которого они видели на экранах телевизоров и чью кассету я привез в Чечню еще в августе 94-го. До сознания многих еще не может дойти реальность происходящего.

У людей, приехавших сюда по приказу и прошедших уже первые бои, не мог уложиться в голове факт приезда человека, бросившего квартиру, красивые улицы Питера и приехавшего к ним в эту грязь и кровь, в разбитый город, наполненный смрадом смерти. Каждый стремится протиснуться ближе и пожать ему руку, выразить благодарность. Этими руками они уже вытаскивали окровавленные тела своих товарищей из-под обломков зданий и башенных люков горящих танков.

Прилетевший одним рейсом с Шевчуком помощник Егора Гайдара, понимая всю никчемность своего присутствия, смущенно отходит в сторону.

#### Парень с гитарой

Я отпросился у командования сходить на прикрытие Шевчука в Грозном. Юра сразу внес ясность в цель своего прибытия: «Хочу увидеть все своими глазами, мне надо быть там, где погибают сейчас наши российские



Чеченский Робин Гуд Руслан Лабазанов (слева) крутил песни ДДТ в своем «Мерседесе»

ребята». Окружающие начали отговаривать его, но, поняв по его лицу, что это бесполезно, отступили.

В январе 1995-го шли страшные бои в центре города за здание Совмина и дудаевского дворца. Эдик (отчаянный разведчик 74-й юргинской бригады) и я на БТРах решили двинуться в центр Грозного, усадив Юру на всякий случай внутрь — под броню. Пожелав нам счастливо добраться до места, не напороться на мину и снайпера, ребята отправляют нас в путь.

Не знаю, что чувствовал этот питерский парень, внимательно разглядывая в триплекс БТР проносившиеся мимо нас разбитые дома, сожженные танки, трупы людей и собак (собак мы сами стреляли, так как они начали питерский проседующей просед

таться трупами). Стараемся быстрее проехать это проклятое кладбище. Прячась за надгробными плитами умерших сородичей, точно так же, как и за юбками своих матерей, жен и сестер, дудаевские боевики не раз устраивали на этом участке дороги засады. Об этом напоминают обгоревшие остовы БМП-2 и нескольких бензовозов.

Узкая улочка на подступах к Совмину. В добротном одноэтажном доме — штаб батальона связи 74-й бригады. Весть о том, что к ним ехал Юрий Шевчук, летела впереди нас. Его уже здесь ждали. Счастливые лица ребят:

> солдат, прапорщиков, офицеров. Здесь нет места фальши. Все действительно были рады, что о них не забыли и не пренебрегли.

К нашей группе подходят бойцы, смущенно улыбаются.

 Юра, мы сейчас около костра сидим, чистим оружие и кассету с последним твоим концертом слушаем.

Юра, а мы тебя за месяц до отправки в Чечню, по телевизору видели, а ты тут собственной персоной, мы и представить себе не могли, что ты окажешься здесь.

Командир батальона Николай Андреевич, высокий, статный подполковник, потерявший за полмесяца боев 50% личного состава, качает головой:

К центру Грозного едут с оружием, а этот — с гитарой.

Если бы я сказал, что Юра приехал давать в Грозном концерты — это было бы пошло. Какие к черту кон-

церты под боком у смерти! Шло обычное человеческое общение. Вопросы сыпались градом:

- Как там в Москве?
- Юра, как там в Питере?

В большой комнате, где набилось много народа, есть ребята, которые десять минут назад вышли из боя. Юра говорил о жизни, о Боге, много шутил и, конечно, пел. Пел про осень, которая взрывается желтой листвой, про ветер, про дом в четыре окна.

Сидящий на полу старший лейтенант с СВД в руках попросил спеть песню «Не стреляй» (через несколько дней Юра признался мне, что это было для него неожиданно — когда люди вокруг то и делают, что стреляют, значит, не до конца очерствели души этих молодых ребят, брошенных в бойню и забытых на этой войне).

Окончание на стр. 43

# TROJEHU RPACHЫ

#### Алексей Буднев Фото из архива автора

Поздним весенним вечером 1990 года с подветренного борта судна, которое выглядело как и десятки обычных вспомогательных судов ВМФ, на воду были спущены две надувные лодки «Стриж». В них спрыгнули люди, увещанные оружием и снаряжением. Любознательный наблюдатель подивился бы камуфлированному окрасу лодок, а заглянув в грузовые отсеки и обнаружив там водолазное снаряжение и специальные морские мины, прикрытые сверху маскировочными сетями, пришел бы к твердому убеждению: «Это не гидрографы». И был бы прав на все сто. Группа боевых пловцов ВМФ СССР начинала отрабатывать надводный вариант высадки на побережье условного противника.

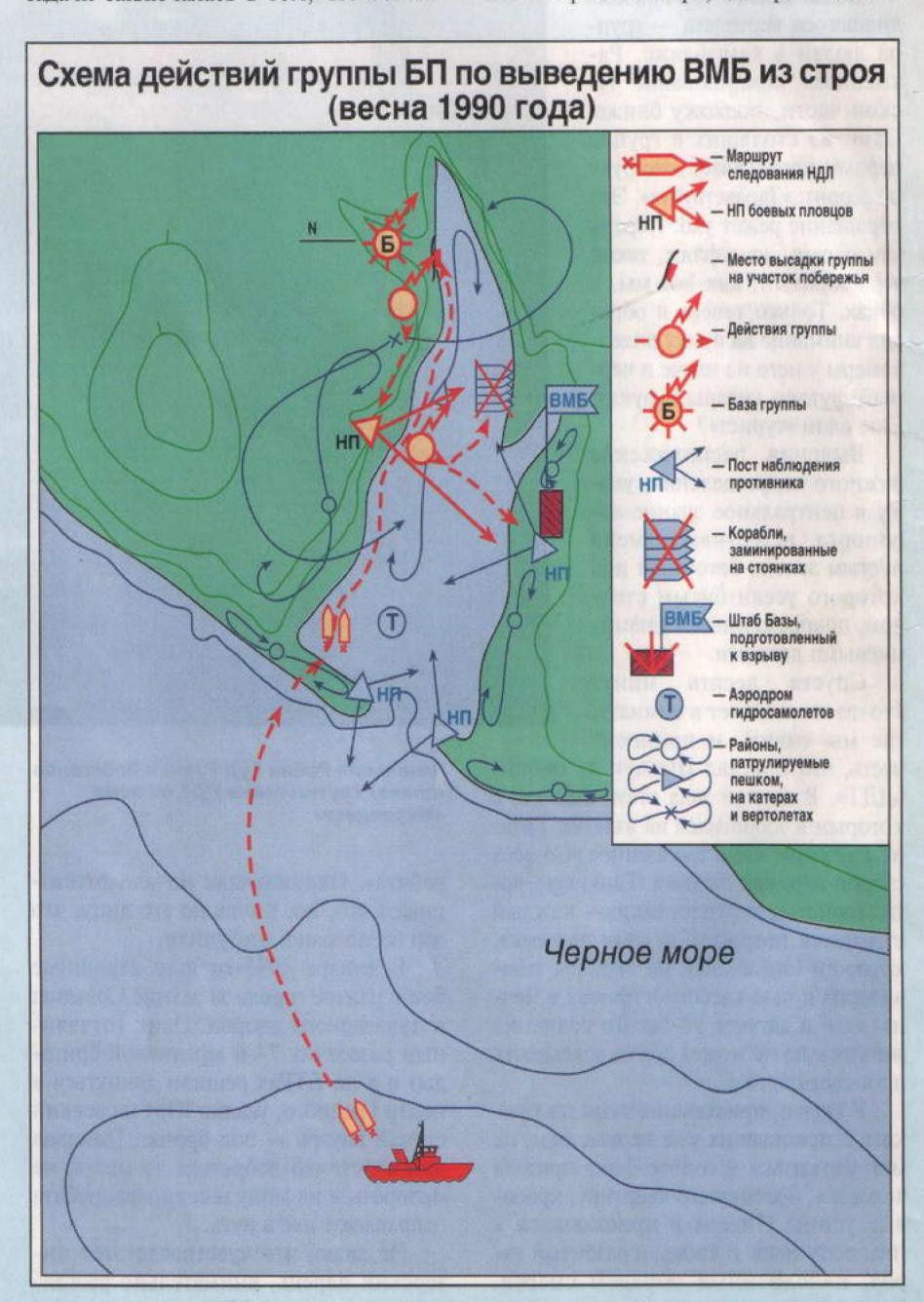
Ее задача заключалась в следующем: скрытно высадиться на участке побережья условного противника, проникнуть на территорию усиленно охраняемой военно-морской базы, вывести из строя штаб и осуществить минирование кораблей на стоянках. Говоря коротко, устроить маленький Пирл-Харбор. Однако эти учения не были чем-то из ряда вон выходящим, так как проводились на флоте регулярно. Взаимная выгода (но не взаимное удовольствие) от них была очевидна. Учения, с одной стороны, позволяли охране ВМБ и экипажам кораблей отрабатывать действия по отражению нападения подводных и надводных диверсионных сил противника, боевые же пловцы, в свою очередь, совершенствовали тактику проникновения на усиленно охраняемые объекты и варианты проведения специальных мероприятий на них.

Противоборствующие стороны на этих учениях были, как говорят, старыми знакомыми. Из года в год база оборонялась, морские диверсанты нападали, и из года в год командование базы получало нагоняй от командующего флотом за плохую организацию охраны и обороны базы, не способную противостоять боевым пловцам. Нельзя сказать, что командование базы бездействовало, так как камень, брошенный с вершины, лавиной накрывал низовые звенья, отвечавшие непосредственно за охрану и оборону и

осуществлявшие ее. Поэтому морским разведчикам каждый раз приходилось придумывать новые способы обмана противника, преодоления его совершенствующейся системы патрулирования, а также охраны, для осуществления которой на период учений привлекались дополнительные силы и средства.

В этот раз боевые пловцы решили опробовать очень рискованный способ проникновения на объект. Сложность задачи заключалась в том, что объект находился на берегу озера, далеко вдававшегося в сушу. Берег охранялся многочисленными патрулями и секретами, да и сама местность была лишена какой-либо значительной растительности и укрытий. Сроки же выполнения задачи были крайне сжатыми.

Исходя из этого, командир группы принял дерзкое решение: подойти на надувных лодках с моря к песчаной косе, под покровом ночи волоком преодолеть ее и скрытно подняться на лодках в верховья озера, где организовать



Задача заключалась в следующем: скрытно высадиться на участке побережья условного противника, проникнуть на территорию усиленно охраняемой военно-морской базы, вывести из строя штаб и осуществить минирование кораблей на стоянках. Говоря коротко, устроить маленький Пирл-Харбор

# MINIBAROT ...



С подветренного борта судна на воду были спущены две надувные лодки. В них спрыгнули люди, увешанные оружием и снаряжением. Группа боевых пловцов ВМФ СССР начинала отрабатывать надводный вариант высадки на побережье условного противника

базу, замаскировать лодки, провести доразведку объекта и уже после этого провести спецмероприятие по выведению базы из строя.

Две лодки шли в кромешной темноте пеленгом, как пара истребителей. Разведчикам повезло, погода работала на них. Ночь была безлунной, а море штормовым. Пена бурунов мало отличается от пены, которая образуется от движения, а высокие волны скрывали лодки с низкой осадкой. На экране радара наблюдатели не видели ничего экстраординарного. Прожекторы пограничников скорее усыпляли их бдительность, чем давали какой-либо эффект. Однако когда слепящий луч упирался в кого-нибудь из разведчиков, сидящих в лодке, ощущение было не из приятных. В этот момент рулевые сбрасывали обороты, лодки оседали, погасив скорость...

Береговой черты достигли без

приключений. Сильный накат осложнил высадку. Однако группа сработала четко. Причалили в считанные минуты, вытащили «Стрижи» на берег. Вот где пригодилась атлетическая подготовка: оружие и снаряжение, лодочные моторы, водолазные аппараты и снаряжение, мины и баки с горючим - все это предстояло перетащить в кратчайщий срок через косу восьми боевым пловцам. От тяжести ноги разведчиков утопали в рыхлом песке почти по колено. Но и после того, как лодки коснулись озерной воды,

проблемы не кончились. Предстояло замаскировать глубокие следы, оставшиеся на песке. Для этого двое разведчиков буквально пропол-

зли на «четырех костях» весь путь группы, засыпая ямы, разравнивая руками песок и укладывая на него сухой камыш и водоросли.

Теперь нужно было осуществить самую рискованную часть замысла: двигаясь по озеру, выйти в его верховья. Сразу за косой озеро было достаточно широким и достигало несколько километров, далее оно сужалось. В начале находился аэродром самолетов-амфибий, а берег усеян огнями. Противник не дремал. Движение осложнялось тем, что из-за большого количества огней приборы ночного видения постоянно засвечивались, а двигаться вслепую было трудно - на поверхности воды постоянно попадались различные

плавучие предметы, буи и боны, которыми можно было запросто распороть резиновый борт лодки.

При движении приходилось соблюдать меры предосторожности, так как около 15 километров пути проходило по акватории, где группа могла быть обнаружена в любую минуту. Чем это грозило людям, находящимся в замкнутом водоеме, по-моему, не стоит опи-

Главная ставка была на спецназовскую наглость, внезапность и нетрадиционность действий. Шли особо не



Чтобы не быть обнаруженными, боевые пловцы использовали специальную технику движения. Подныривая под корму, они устанавливали заряды на винто-рулевую группу

прячась и не глуша двигатели, так мог идти только свой рыбак. Достигнув верховья, когда с левого борта исчезли

огни, перешли на малый ход, шли прижавшись к берегу. Двигатели еле булькали подводным выхлопом, продвигая лодки вперед. Ширина озера уменьшилась до 800 метров. Напряжение возросло. Разведчики замирали, когда луч прожектора освещал лодку и ее пассажиров. Низкая осадка и камуфлированная окраска делали при малой скорости «Стрижи» практически незаметными.

И вот по правому борту цель операции — корабли на стоянках и штаб базы. Самый опасный участок поза-



Средняя прилипающая мина (СПМ) — такими пользуются подводные диверсанты. Фото из архива «Солдата удачи»



Смешно, когда пишут о каких-то мифических подводных лодках, ползающих на гусеницах по дну. Вода тем и хороша, что в ней можно плавать, не оставляя следов вот в таких специальных небольших подводных лодках

ди. Пройдя еще несколько километров, группа обнаружила подходящий овраг. Лодки вытащили на берег, одну из них спустили, на нее положили вторую, закрыли маскировочными сетями. Набросали сверху водорослей и камней, получилось очень убедительно.

Оборудовав тайник, группа поднялась вверх по оврагу, нашла удобную вымоину и оборудовала базу. Мас-

кировочная сеть с набросанными сверху «перекати-поле» укрыла боевых пловцов от посторонних взглядов с воздуха, глубокая же расселина позволяла надежно укрыться всей группе.

Наступило утро. Маскировка выдержала экзамен. Ни вертолет, совершавший патрулирование и пролетевший над расположением группы, ни катер, обследовавший побережье и прошедший в десятках метров от базы разведчиков, не смогли обнаружить что-либо подозрительное. Весь следующий день и всю ночь разведчики вели тщательную доразведку, выявляя систему охраны и обороны штаба, расположение кораблей на стоянках у причалов. Все это время по наблюдательному посту они ползали буквально на четвереньках. Место, где был оборудован НП, походило на лысину, а близость объекта наблюдения увеличивала риск быть обнаруженным. Тем не менее в течение суток боевым пловцам удалось собрать достаточно полную информацию об объекте, его системе охраны и обороны.

Командир принял решение на проведение спецмероприятия на объекте. В лодки погрузили макеты мин (зарядов), сигнальные мины с взрывателями замедленного действия. С наступлением темноты две подгруппы, надев на себя водолазное снаряжение, подплыли к объекту. Здесь боевые

пловшы ушли под воду.

Сильный

AMATEURS & ASSASSINS:

ружит
рый пеши
пров
пост

Russia's
Super-Secret
Underwater
Commandos

Comman

канском издании «Солдата удачи» вышла статья «Красные тюлени», посвященная спецназу ВМФ. Повторив ошибки, характерные для всех, американцы использовали фотоматериалы, на которых изображены водолазы ПДСС, отснятые в Севастополе

давно в амери-

ветер гнал по озеру высокую волну, температура воздуха около плюс шести. Одним словом, погода не располагала ни к купанию, ни к лодочным прогулкам. Подгруппы переплыли озеро и благополучно заминировали корабли на стоянках. Два человека из состава первой подгруппы переплыли озеро по поверхности, а затем, используя подпирсное пространство и «мертвые зоны» под бортами кораблей, установили мины на объекты. Макеты мин и зарядов приходилось буксировать за собой.

Корабли стояли недалеко друг от друга, поэтому приходилось быть предельно осторожными. Чтобы не быть обнаруженными, боевые пловцы использовали специальную технику движения. Подныривая под корму, они устанавливали заряды на винто-рулевую группу. Наблюдатели на кораблях находились так близко, что разведчики отчетливо видели их лица. Казалось, что они смотрят прямо на разведчиков. Отчетливо слышались разговоры на палубе, но боевым пловцам удалось остаться незамеченными. Израсходовав весь запас макетов зарядов и мин, они благополучно вернулись тем же путем, что и пришли.

Со штабом базы было сложнее. Заместителю командира группы пришлось пролежать на бетонке без движения около четырех часов, чтобы обнаружить секрет противника, на который возлагалась охрана штаба. Успешно «вскрыв» охрану, разведчики проникли на объект и выполнили поставленную задачу.

Подгруппы вышли на берег с интервалом минут двадцать. Ребят била крупная дрожь. Шутка ли, провести в холодной воде почти шесть часов.

Утром командир группы доложил адмиралу, что база и 70% кораблей выведены из строя. Зрелище это было, конечно, необычным: адмирал в идеально сшитой и отутюженной форме (так же выглядели и его офицеры) - и разведчики в испачканном глиной «камуфляже» с небритыми и осунувшимися от усталости лицами. Вот уж поистине по одежке встречают, по уму провожают. Когда судно с разведчиками возвращалось на базу, в отсеках царила необычная тишина. Боевые пловцы, не спавшие почти трое суток, обняв оружие и завалившись кто куда, наверстывали

сах и В для в о мо спец ПДС сил и разни же и алы,

Подразделения морского спецназа по праву считаются наиболее элитными, а служба в них особо почетной и интересной, несмотря на трудности и немалый риск

упушенное. Сил радоваться успеху просто не осталось.

#### Элита из элит

Описанный эпизод - один из многих в истории морского спецназа, подразделения которого по праву считаются наиболее элитными, а служба в них особо почетной и интересной, несмотря на трудности и немалый риск. Сейчас подразделениям боевых пловцов уделяют особое внимание не только в нашей печати, но и за рубежом. Однако тема эта достаточно закрытая: ведь конкретные тактические приемы - это тоже оружие. Не зря же зарубежные авторы в своих материалах не идут дальше общих описаний.

Недавно в американском издании «Солдата удачи» вышла статья «Красные тюлени», посвященная спецназу ВМФ. Автор, проводя аналогию между морским спецназом США и России, наших боевых пловцов также называет тюленями, хотя они себя так не называют. Не называют они себя ни моржами, ни морскими чертями и дьяволами, как их часто именует падкая на громкие названия пресса. Американские подразделения называются так по

первым буквам слов: sea — море, air — воздух и land — земля, что указывает на возможность действовать, что называется «на земле, в небесах и на море».

Вот ощибки, характерные для всех, кто пытается писать о морском спецназе. Путают спецназ ВМФ и водолазов ПДСС (противодиверсионных сил и средств), хотя это совсем разные вещи. Американцы даже использовали фотоматериалы, на которых изображены именно водолазы ПДСС, от-

снятые в Севастополе. Ничего удивительного: ведь все попытки «Комсомольской правды» и других изданий, предпринимаемые ими в 90-х годах, попасть в подразделение боевых пловцов, не увенчались успехом.

Боевым пловцам приписывают и много лишнего. 27 октября 1981 года только слепой не видел советскую подводную лодку 613-го проекта, оказавщуюся на камнях у шведского берега, но к этому инциденту боевые пловцы причастны не были (по слухам, никем и никогда не подтвержденным, лодка высаживала на берег советского шпиона и застряла на камнях из-за катего-

рического требования подойти как можно ближе: шпион плохо плавал. Какие уж тут «тюлени»! — прим. русской редакции «Солдата удачи»).

И уж вовсе смешно, когда американцы пишут о каких-то мифических подводных лодках, ползающих на гусеницах по дну в шведских водах, боевых пловцах, нагло бороздящих упомянутые воды на подводних скутерах. Эти пловцы, оказывается, оставили после себя и вещественные доказательства: заклеенные в мешки контейнеры с толовым зарядом, на которых была нанесена маркировка буквами кириллицы.

Но вода тем и хороша, что в ней можно плавать, не оставляя следов, а не ползать по дну на танке. Прогулка же под водой с разбрасыванием зарядов с «автографами» - это просто безумие. Зачем боевым пловцам, работающим со стандартными зарядами и минами заводского изготовления, на которых нет никаких надписей, заниматься «самодеятельностью» и сооружать какие-то тротиловые заряды в мешках? И снова к спецназу ВМФ отнесен целый гарнизон в Лиепае и идет ссылка на статью «Подводные саперы», где рассказывается о боевой работе водолазов ПДСС.

Потепление международной обстановки открывает новые возможности перед боевыми пловцами разных стран в плане решения таких задач, как борьба с международным терроризмом на море и пиратством, оказание помощи МВД и погранвойскам в борьбе с браконьерством и контрабандой. Эти проблемы требуют комплексного подхода и координации деятельности всех заинтересованных государств. Однако это тема отдельного разговора. Я



# Сергей Козлов Рисунки автора

Армия не создает людей с сильной волей и сильным характером, она лишь способна закалить характер, когда он есть, воспитать волю. А задача командира — отобрать таких людей и закалить их волю.

Чтобы отобрать наиболее устойчивых в психологическом плане солдат, необходимо в период подготовки молодого пополнения как можно чаше ставить их в условия, приближенные к экстремальным, и искусственно создавать нештатные ситуации. По своему опыту могу сказать, что это может быть и подъем среди ночи с последующим отрытием околов полного профиля, и отработка скрытого и бесшумного передвижения ночью в непогоду (утром, само собой, все должны быть чистыми и опрятными). Хорошо срабатывает проверка жаждой, когда после изнурительного марша под палящим солнцем подразделение прибывает к источнику воды и получает команду наполнить фляги, но не пить. После этого бойцам сообщают, что вода отравлена, и подается команда вылить воду - и марш возобновляется. Это не большее издевательство, чем вступительный экзамен в институт. Как в институт не берут нерадивых и тупых, так и в спецподразделение не отбирают людей, не имеющих внутреннего стержня. А внутренний резерв воли срабатывает (или не срабатывает) лишь в экстремальных ситуациях. И если на пределе своих моральных и физических сил человек

способен осознавать команды и выполнять их, то из него выйдет толк. С этим человеком можно и нужно работать дальше.

Зачастую крепкие физически, наглые парни, желающие показаться крутыми в подразделении, на поверку оказываются обычными «слизняками», а ребята, ни чем особенным не выделяющиеся, могут быть подобны кремню.

#### Легко в ученье тяжело в бою

Что бывает, когда морально-волевая подготовка хромает? Лучше всего это показать на двух примерах.

РГСпН были десантированы в 260 км юго-западнее Кандагара приблизительно в 30 — 40 км друг от друга. Это был первый боевой выход групп в батальоне, и в силу того, что группой связи батальона командовали общевойсковики, радистам обеих групп была вручена одна и та же программа связи. Для тех, кто не служил в спецразведке, поясню. Это значит, что обе группы имели один и тот же позывной, одно и тоже время выхода в эфир на одних и тех же частотах. То есть если что-то происходит, то определить с кем — невозможно.

311-ю РГСпН, которой командовал лейтенант Рожков, десантировали в соответствии с замыслом, а вот мою группу бросили с ошибкой 10 км. Совершив 12-километровый ночной пе-

реход, осмотревшись и поняв, где я нахожусь, я запросил у командования разрешение на перемещние на 10 км юго-западнее. А в группе Рожкова из-за слабой подготовки кончилась вода, и он, естественно, просил пополнить ее запас. В результате Центр его отправил на 10 км юго-западнее, и 311-я группа оказалась среди барханов пустыни Регистан. Мне же привезли воду и приказали на месте выполнять задачу.

Именно в песках Регистана все и началось. Один из сержантов, вроде бы неплохо зарекомендовавший себя до этого, закатил истерику из-за отсутствия воды. Замкомгруппы — прапорщик (он и радист были на этот выход приданы из «кабульской» роты спецназа) приказал радисту выйти в эфир и передать в Центр, что группа ведет бой и имеет двух раненых, дабы ускорить эвакуацию...

Другой пример. Рядовой Осмак, пулеметчик моей группы, из-за больного сердца на выход без валидола не ходил. Но не было случая, чтобы он попытался облегчить себе жизнь, под прикрытием своего недуга. Если я пытался оставить его в подразделении, когда группа шла в засаду, то он кровно обижался. На этого человека можно было положиться в любой ситуации, и хотя он никогда не изображал из себя крутого парня, пользовался безграничным уважением товарищей и командиров.



#### Будь готов всегда готов!

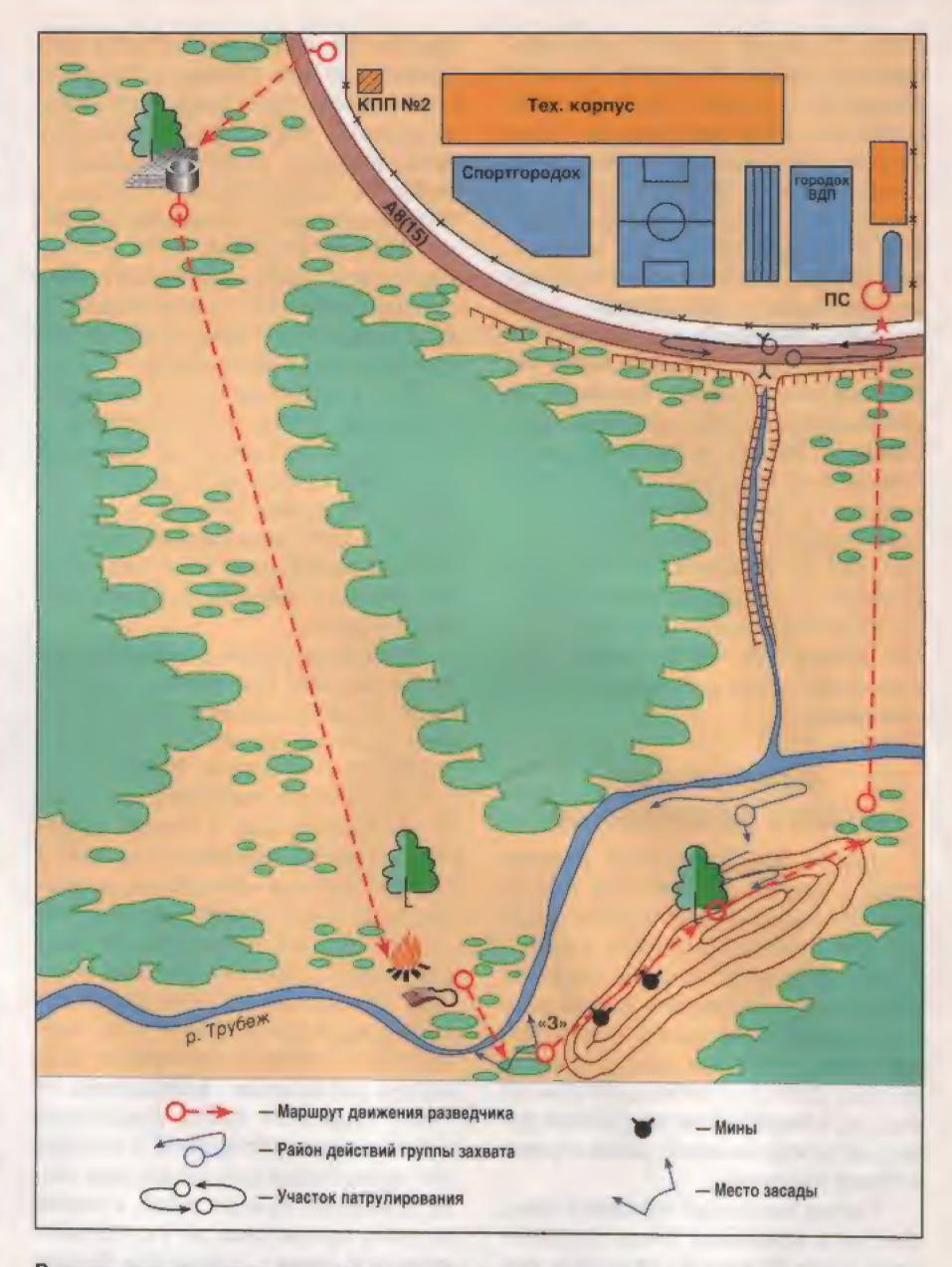
При воспитании психологической устойчивости главные усилия офицера (инструктора) должны быть направлены на то, чтобы любую неадекватную ситуацию для обучаемого сделать привычной. Лучше всего, если экстраординарные ситуации возникают периодически на фоне учебных тактических или иных задач.

Вот как, например, решали эти задачи в моем родном Рязанском ВДУ.

В конце первого курса командир нашей 9-й роты капитан Селуков большой специалист своего дела и не меньший выдумщик - проводил с нами, первокурсниками, ночные занятия по ориентированию. Но как! Тема: «Ориентирование и движение на местности без карты». Заранее составленные карточки азимутов вручались обучаемым непосредственно перед началом движения. Разрыв между курсантами составлял две-три минуты, выполнение задания было ограничено жесткими временными рамками. Но главное не в этом. Имелся условный противник, в задачу которого входило помешать выполнить задание и по возможности захватить обучаемого в плен. Роль противника возлагалась на взвод курсантов 3-го курса, они же помогали ротному готовить занятие. Но помимо этого, на этапах нас ждали различные сюрпризы, которые надо было быстро и грамотно преодолевать.

Исходной точкой маршрута были ворота автопарка училища, от которых, преодолев около 200 метров, надо было выдвинуться к ориентиру «железобетонная труба». Этот этап курсанты преодолевали беспрепятственно. Следующий ориентир — «высокое дерево» — располагался в 600 — 700 метрах. Возле дерева горел костер, людей видно не было, но у костра лежала командирская сумка.

Курсант в этой ситуации должен был действовать быстро и правильно. В частности, если он выбегал прямо к костру, то получал штрафное очко, так как должен был либо вообще не подходить к костру и продолжить выполнять задачу, оставаясь незамеченным, либо проверить близлежащие кусты и лишь убедившись, что там никого нет, приблизиться к сумке. Если курсант просто поднимал сумку, то получал еще одно штрафное очко, так как сумка могла быть заминирована. И правильнее было бы, привязав к ней веревку и предварительно укрывшись, стащить ее с места, а уж после этого проверять ее содержимое.



В конце первого курса командир нашей 9-й роты проводил с нами, первокурсниками, ночные занятия по ориентированию. Роль противника возлагалась на взвод курсантов 3-го курса, они же помогали ротному готовить занятие. Нас ждали различные сюрпризы, которые надо было быстро и грамотно преодолевать

Следующим ориентиром был «куст на берегу реки Трубеж». Находился он буквально в 30 метрах от костра. Хитрость этого этапа была в том, что, отходя от поляны, освещенной костром, человек попадал в темноту и сразу не мог хорошо видеть. Вот тут-то обучаемый и налетал (если не успевал увернуться) на ведро, подвешенное над тропой на высоте около 150 — 160 см.

На этом сюрпризы не заканчивались. Делая еще пару шагов в темноте, курсант рисковал провалиться в яму, прикрытую куском фанеры. После этих несчастий надо было перебраться через реку Трубеж по отмели на другой берег. И вот когда курсант уже «парил» над водой, почти в упор в него из куста на берегу раздавалась автоматная очередь (разумеется, холостыми). Ошущение непередаваемое! Немногие удачно приземлялись на тот скользкий берег и не усаживались задницей в воду.

От куста, не ослабляя внимания, надо было подняться по травянистому склону на длинный бугор к ориентиру «береза». На тропе были натянуты две «растяжки», имитирующие мины натяжного действия. Даже если учесть, что это были просто веревки, натянутые над тропой, а не мины, то возможность пропахать носом тропу никого не прельщала.

От «березы» к ориентиру «широкий куст» путь лежал по гребню бугра, и обучаемый, если только он не предпринимал мер предосторожности и не шел по «тактическому гребню», был хорошо виден на фоне ночного неба. На этом участке работала «группа за-

хвата» 3-го курса, и плохо маскирующийся или слабо бегающий рисковал попасть в их цепкие руки. От куста последнее колено вело на пункт сбора, но проходило оно через дорогу, охраняемую парным патрулем условного противника, который отнюдь не дремал. Учитывая, что все это проводилось ночью, в ограниченное время, под воздействием «противника», надо признать, что моральное давление на обучаемых было довольно сильным. Поэтому даже среди нас, курсантов, заканчивающих 1-й курс, нашлись люди, которые, спасаясь от преследования, потерялись и не вышли на пункт сбора вовремя, не говоря уже о том, что лишь один правильно «взял» сумку, хотя о том, как это делается, знал каждый. Повторяя подобные занятия и модулируя каждый раз новую ситуацию, можно добиться того, что обучаемые будут действовать четко и уверенно в любой обстановке.

#### Настоящая полоса препятствий

Другой вариант полосы препятствий с элементами психологического воздействия был создан мной и моими офицерами во время службы в Старокрымской бригаде спецназа. Запасной район нашего батальона находился у подошвы горы Аграмыш и являл собой идеальное место для создания такой полосы. Здесь был небольшой горный участок, а по оврагу тек неглубокий ручей, на берегах которого росли деревья и густой кустарник.

Полоса начиналась спуском с горы, которая в основании имела скальный отвес высотой около 3 — 4 метров, при помощи горной веревки «по-спортивному». Общая высота горы была 10 -12 метров. Далее разведчику предстояло переправиться через ручей по двум горным веревкам, натянутым между деревьями одна над другой. Перебравшись, обучаемый должен был преодолеть 25 метров по камням, торчащим из ручья. При выполнении этого этапа по ходу движения разведчика бросали зажженный взрывпакет. Задача солдата состояла в том, чтобы, увидев взрывпакет, не замедлить, а ускорить бег и оставить взрыв за спиной. Свернув направо, обучаемый выбирался на пологий берег и кидал «гранату» в блиндаж, находящийся в 15 метрах от него, после чего поднимался по скользкому склону длиной около 4 метров и высотой 1,5 метра. Чтобы склон был всегда скользким, его поливали водой. Сразу за склоном следовал участок колючей проволоки, натянутой над землей на высоте 40 сантиметров и длиной 10

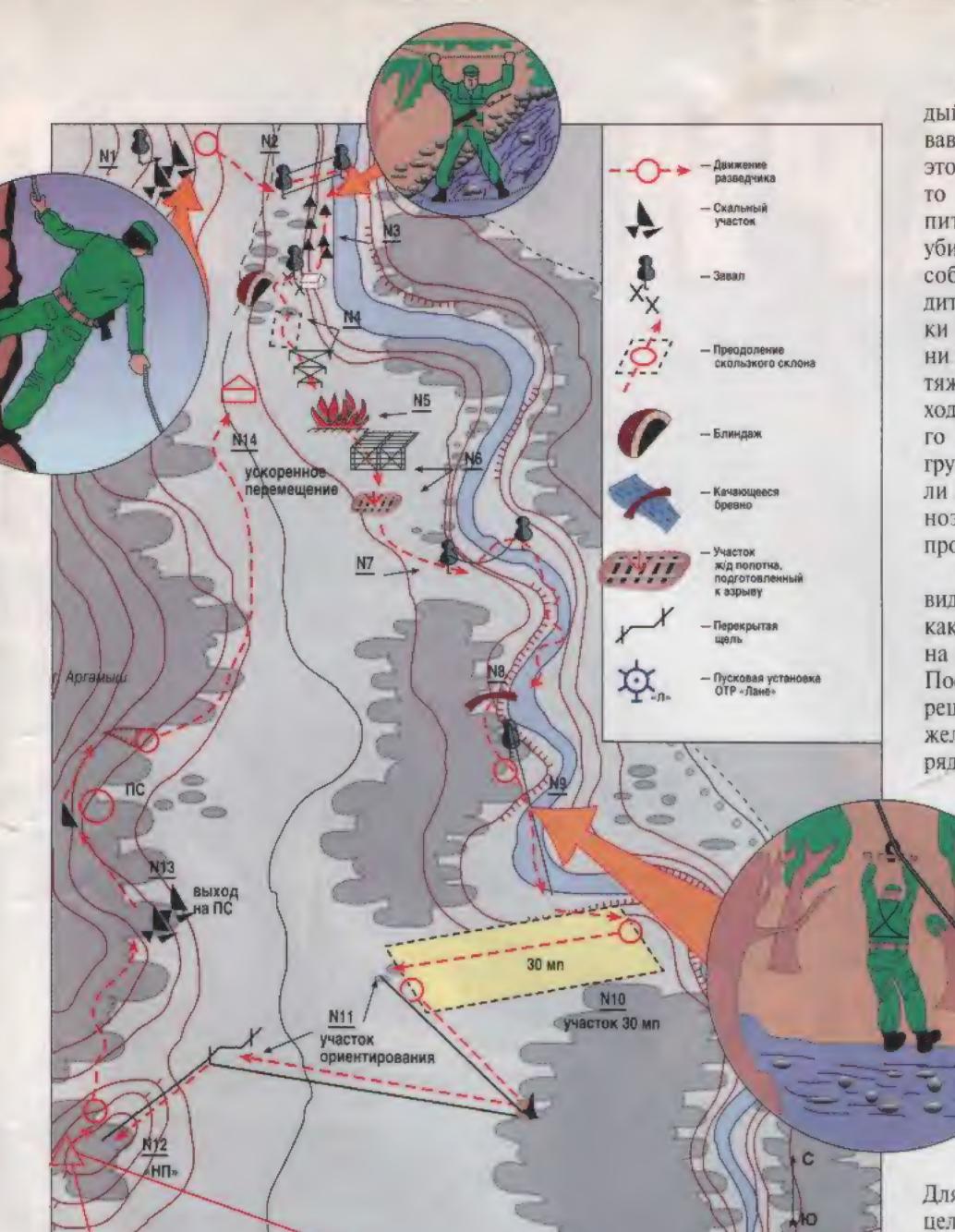
метров. Во время проползания под проволокой над головой разведчика стреляли холостыми патронами. Далее разведчику предстояло преодолеть «очаг пожара», который создавался поджогом автопокрышек и бензина, а также задымлением дымовыми шашками. При преодолении этого участка обычно подрывали взрывпакет, а когда позволяли средства — имитатор газового нападения. В этом случае участок преодолевался в противогазе.

После «пожара» путь разведчику преграждал участок колючей проволоки, который преодолевали проползая под нижним рядом на спине. В 50 метрах от «колючки» находился участок насыпи с железнодорожным полотном, который необходимо было заминировать макетом тротиловой шашки либо взрывпакетом.

От железки обучаемый двигался сквозь заросли кустарника к оврагу, через который был натянут провисающий канат на высоте 3 - 4 метра и длиной 10 — 15 метров. Разведчик перебирался через препятствие, цепляясь за канат руками и ногами. Приблизительно на середине под ним в ручье взрывался взрывпакет, поднимая столб брызг, а из кустов на противоположном берегу звучала автоматная очередь. Многие, особенно в начале тренировок, от неожиданности срывались в ручей, после чего, вернувшись в исходное положение, повторяли упражнение. Выбравшись на берег, разведчик вновь продирался сквозь заросли кустарника, в которых его могла поджидать сигнальная мина, и выходил на берег ручья, который он опять преодолевал, но уже по качающемуся бревну. Достигнув берега, разведчик оказывался перед обрывом высотой 5 — 7 метров и имеющим угол наклона около 75 градусов. На высоте около двух с небольшим метров находился конец веревки, привязанный к дереву, растущему на обрыве. Изловчившись, разведчик цеплялся за конец веревки и взбирался на обрыв, после чего залезал на дерево. Общая высота над обрывом составляла чуть более десяти метров. С дерева вниз уходила веревка. Длина веревки составляла 50 метров. Разведчик цеплял за нее горный карабин и как на «каретке» спускался вниз. Разведчики моего батальона, которым периодически приходилось преодолевать эту полосу, даже те, кто служил первые полгода, укладывались максимум в 4.30 — 5 минут. Когда эту же полосу бежали парни из других подразделений, лишь 30% из них попадали гранатой в блиндаж, срывались с канатов и падали 50 - 60%, и даже самые тренированные не смогли преодолеть полосу быстрее чем за 5 минут 15 секунд.

Местность позволяла развить полосу и создать из нее нечто вроде теста по одиночной подготовке разведчика. В частности, я планировал включить в полосу преодоление зараженного участка в средствах защиты с выполнением нормативов по одеванию и сниманию общевойскового защитного комплекта, после чего разведчик получал карточку азимутов и выполнял соответствующий норматив. На конечной точке ему предстояло организовать наблюдательный пункт. С наблюдательного пункта необходимо было обнаружить несколько целей, нанести их на карту и определить их координаты, после чего связаться с командиром и передать ему полученные разведданные.

Далее разведчику предстояло выйти на пункт сбора. Если кто-то думает, что это самая простая задача, то он заблуждается. В боевом приказе на любые действия обязательно указываются основной и запасной пункты сбора и время их работы для того, чтобы группа могла собраться после выполнения задачи. Во всех учебниках и наставлениях указывается, что разведчик на ПС должен выходить по «улитке», проверяя, нет ли хвоста. Вариант, которому мы обучали своих подчиненных, был придуман фронтовыми разведчиками Великой Отечественной именно в целях повышения живучести. После налета или засады командир отходит с подгруппой, выполнявшей основную задачу (захвата или уничтожения), то есть первым. Определяя пункт сбора, командир должен указать через какой ориентир выходить на него. Например, «ПС — поваленное дерево, выходить со стороны одинокой сосны». Прибывая на пункт первым, командир оставляет двух разведчиков с задачей: первый находится вблизи ориентира, обозначающего ПС, и, замаскировавшись, осуществляет прием подходящих подгрупп и одиночных разведчиков, указывает им ориентир и направление движения, куда убыл командир. Второй, замаскировавшись на участке «поваленное дерево - одинокая сосна», осуществляет «контроль следа» - то есть следит, чтобы не было хвоста или преследования. В случае обнаружения преследования он установленным сигналом оповещает об этом разведчиков на ПС, и они уходят к основным силам группы. Хитрость этого способа заключается в том, что от того ориентира, который указывает командир после своего ухода, может быть еще два-три или более колен, в зависимости от осторожности командира. Тот, кто приду-



Вариант полосы препятствий с элементами психологического воздействия был создан мной и моими офицерами во время службы в Старокрымской бригаде спецназа. Запасной район нашего батальона находился у подошвы горы Аграмыш и являл собой идеальное место для создания такой полосы. Здесь был и небольшой горный участок, а по оврагу тек неглубокий ручей

мал этот способ, воевал со второго дня войны и дожил до ее конца.

По завершению этапа «Ведение разведки наблюдением» разведчики должны были собраться по трое и осуществить выход на ПС указанным выше способом, встретить следующую тройку и оставить ее на своем месте. На этом испытание заканчивалось.

#### Особые испытания

Безусловно, возможна масса вариантов развития этой или подобной полосы. В частности, я хотел применить свой грузинский опыт: из старой формы мы изготавливали чучело-манекен, одевали его в старую прыжковую форму, покрой которой стилизован под полевую форму одежды армии США, в нагрудный карман прятали какой-либо документ. После этого мы обильно поливали манекен кровью, а в расстегнутую куртку помещали кишки и другие внутренности. Всю кровавую атрибутику можно позаимствовать у бродячей собаки. Вот этот-то «труп» и предстояло обыскивать разведчикам.

Вододром

Надо сказать, что далеко не каждый способен запросто возиться в кровавом месиве кишок, но преодоление этого психологического барьера просто необходимо. Не менее важно воспитать в подчиненных готовность убить врага любым из изученных способов, для чего также может пригодиться бродячая псина. Психологически очень тяжело «грохнуть» ни за что ни про что невинную тварь, но гораздо тяжелее будет сломать себя при необходимости совершить убийство мирного жителя, случайно обнаружившего группу в тылу противника. Однако, если этого не сделать, то совершенно однозначно этот житель выдаст группу противнику.

Многие солдаты не способны даже видеть сцену убийства. Я вспоминаю, как еще в марте 1984 года мы полетели на один из наших первых «облетов». После столкновения с противником я решил после обыска добить ножом тяжело раненого «духа». При виде этого рядовой Максудян чуть не свалился в

отбора в Союзе и тем более не готовился по программе психологической устойчивости. Чуть позже из-за него чуть не погибла вся моя группа. Когда на него вышла группа мятежников, совершивших обходной

обморок. Боец этот не проходил

маневр, он и его напарник Мамедов бросили свои позиции и бежали.

Многие будут возражать по поводу убийства бродячих собак. Для того, чтобы убийство не было бесцельным, можно отработать еще один элемент воспитания психологической устойчивости. Мясо собаки вполне съедобно, и на полевом выхоле возможно приготовление мясного блюда из собаки - однако не каждый может съесть это блюдо. Преодоление брезгливости — также немаловажный вопрос при отработке выживания в экстремальных условиях. Чтобы выжить и продолжать выполнять поставленную задачу, солдат в мирных условиях должен научиться употреблять в пищу все, включая лягушек и змей.

Среди людей, прошедших такую подготовку, значительно ниже процент подверженных поствоенному синдрому. Люди же, не готовые к мощному прессингу в виде лишений, смерти товарища и необходимости убивать для того, чтобы не быть убитым, зачастую становятся пациентами психо-неврологических диспансеров либо попадают в исправительно-трудовые учреждения. ▼



Выведенная из Афганистана, где она воевала в составе 40-й армии, 201-я гвардейская мотострелковая дивизия тихо-мирно дожидалась сокращения в советском еще Таджикистане. Солдат в ней практически не было. Офицеры мечтали расположиться где-нибудь в средней полосе России и спокойно дослужить до пенсии, забыв как кошмарный сон Восток с его жарой, горами и моджахедскими пулями.

Волнения 1989 года в Душанбе, приход к власти «мусульманских демократов» Движения исламского возрождения Таджикистана в 1991-м, гражданская война 1992-го, когда противоборствующие стороны всячески старались завладеть вооружением дивизии, усилившаяся активность моджахедов на таджикско-афганской границе — все это испарило мечты

о русских березках. Дивизия вновь стала развертываться по боевым штатам. И стала первой частью такого уровня в Вооруженных Силах России, в которой весь рядовой и сержантский состав был укомплектован военнослужащими-контрактниками.

#### Первое знакомство

Моя командировка в Таджикистане в августе 1993 года подходила к концу. Но чувство неудовлетворенности не покидало: облеты Ми-8 с нашей журналистской командой слишком напоминали экскурсию. Прилетели, посмотрели, поснимали, поговорили в течение часа с разморенными от жары пограничниками, улетели.



Сентябрь 1993 года, Шпиляу. Первые контрактники 201-й МСД. Ими были колхозники из разоренных колхозов, рабочие остановившихся предприятий, алиментщики, скрывающиеся от исполнительного листа, бывшие милиционеры, уголовники, искатели приключений, предприниматели...

Пришлось по возвращении в Душанбе топать в штаб 210-й МСД. Армейцы оказались ребятами более сговорчивыми: попинав от одного начальника к другому в течение двух часов, на следующий день взяли на борт почтового Ми-8, который в сопровождении двух «крокодилов» — Ми-24-х — летел в Курган-Тюбе и Куляб. А еще через сутки на БМП командира взвода капитана Анвара Хусиянова из 149-го МСП, что стоит в Кулябе, пылил через Сары-Чашминский перевал на участок 10-й и 11-й погранзастав.

Это было время, когда одетое в рваные КЗСы, кирзачи и полукеды (обмундирование в нужном количестве подвезли позже) войско из контрактников «первого розлива», служившее срочную лет десять назад, не видевшее там иичего, кроме покраски заборов, чистки картошки и стрельб в три патрона по большим праздникам, вдруг почувствовало, что попало в армию. Для неленивого офицера дежурство на границе в течение месяца-двух на относительно спокойных заставах — раздолье для боевой учебы. Имеешь возможность устраивать без мелочных согласований сверху боевые стрельбы в закрытых нашими постами ущельях из всего штатного оружия: от АК-74 до 30-мм пушки БМП-2, проводить разведывательно-поисковые операции в горных массивах вдоль границы, приучая бойцов действовать в горах и заодно проводя детальную рекогносцировку на случай нападения.

Офицеры 149-го МСП, не упустившие этой возможности, смогли проявить себя в упорных боях августа-сентября 1994 года в районе 12-й ПОГЗ, были награждены орденами и медалями. Капитан Хусиянов получил за те бои орден «За личное мужество».

#### Таджикское ущелье с немецким названием

Ущелье Шпиляу, извилистое, красное из-за мелкой глиняной пыли, вросшей в скалы, начинается в тылу 11-й погранзаставы «Баг».

Одиннадцатая застава славна тем, что в мае 1993 года, раньше печально знаменитой двенадцатой, подверглась массированному обстрелу эрэсами с сопредельной стороны. Погибло трое пограничников. Застава упорно огрызалась в ответ. Огонь начался на следующий день после того, как на заставу из расположенного напротив афганского кишлака Анджиз пришли старейшины с «дружественным визитом». Надо полагать, чтобы рассмотреть расположение построек заставы вблизи и одновременно усыпить бдительность пограничников.

Шпиляу тогда полностью контролировалось моджахедами и боевиками Движения исламского возрождения Таджикистана. Так что огонь из реактивных установок и 120-мм минометов велся и с тыла. Опорные точки моджахедов в ущелье стали сбивать десантно-штурмовые подразделения пограничников после разгрома 12-й ПОГЗ. Уже к сентябрю 1993 года на «стопарях» расположились посты «зеленых фуражек» и армейцев 149-го МСП.

Что ни говори, подниматься в гору медленнее, но легче, зато спускаться — быстрее. Насчет легкости помолчим. Спускаешься правым боком к склону горы, автомат в левой руке, чтобы другой — свободной — успеть уцепиться во время падения за редкую щетину выгоревшей травы. Ноги без всяких усилий бегут по разбитой тропинке, по которой еще месяц назад топали «духи». Временами испытываешь жгучее желание сесть и съехать вниз на заднице. Останавливает только фраза, брошенная начальником десантно-штурмовой заставы Димой Медведевым (к 1996 году он стал начальником 11-й ПОГЗ):

До низа только твои уши доедут.

Прямо перед нами, по противоположному склону ущелья, ползет вверх тропа моджахедов. Со «Шлюпки», с поста, откуда мы спускаемся, их сбили после бомбо-штурмового удара Су-23 и «крокодилов». Со дна ущелья, где в зарослях притаился Т-80, доставивший нас на «точку», доносится автоматная очередь, затем, как в бочку, лупит танковый зенитный 12,7-мм пулемет НСВТ. Резво прыгаем по гигантским плитам, выложенным «духами» наподобие ступеней, выскакиваем на дно ущелья, покрытое галькой. Посередине его глухо шумит поток, вбирая в себя горные ручьи, питая пограничный Пяндж.



Контрактники 201-й МСД 1996 года. Охота на кабана окончена (его голова видна на броне). В первом ряду третий справа — капитан Хусиянов

 Что за война? — интересуется другой офицер ДШ, лазивший в гору, лейтенант Олег Воронин.

Командир экипажа, он же командир танкового взвода 149-го МСП (солдат не хватало, часто экипажи были офицерскими) старший лейтенант Виктор Колупаев вдохновенно выпускает очередь из НСВТ по «духовской» тропе. После чего отвечает:

Блеснуло что-то на этом склоне, вот и провели профилактические мероприятия.

Это мог быть бинокль, прицел СВД, циферблат часов на руке моджахеда или кусок кварца, отвалившийся от скалы под порывом вечного здесь ветра. Теперь уже все азартно поливают свинцом участок, где «что-то блеснуло». Выпустили по магазину из АК-74. В довершение «профилактических мероприятий» Воронин пару раз бьет по горе из подствольника, после чего дружно забираемся на танк: пора на базу, обед заждался.

#### Охота на кабанов

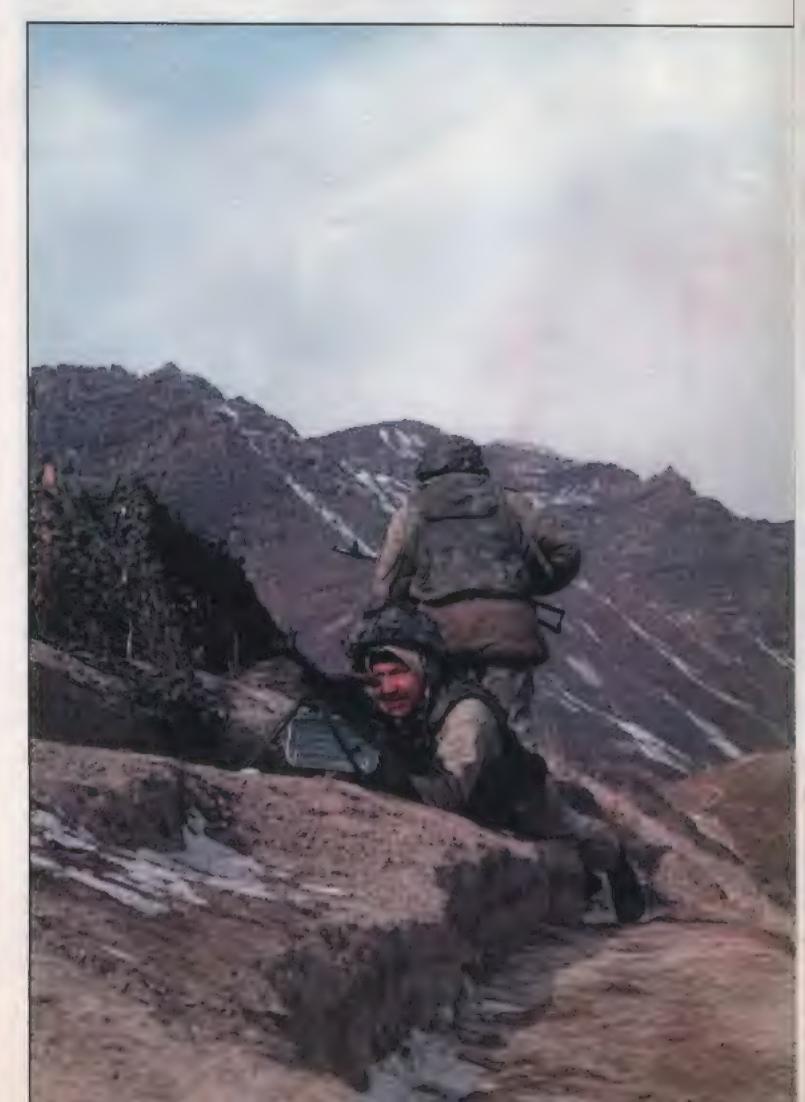
В ночном январском небе над черными громадами Шпиляу становятся чуть ярче звезды: скоро рассвет. БМП оставляет за спиной обмотанные колючкой ворота заставы «Баг» и, разбрызгивая ледяную воду потока, устремляется в глубину ущелья. Через десяток километров двенадцать вооружен-

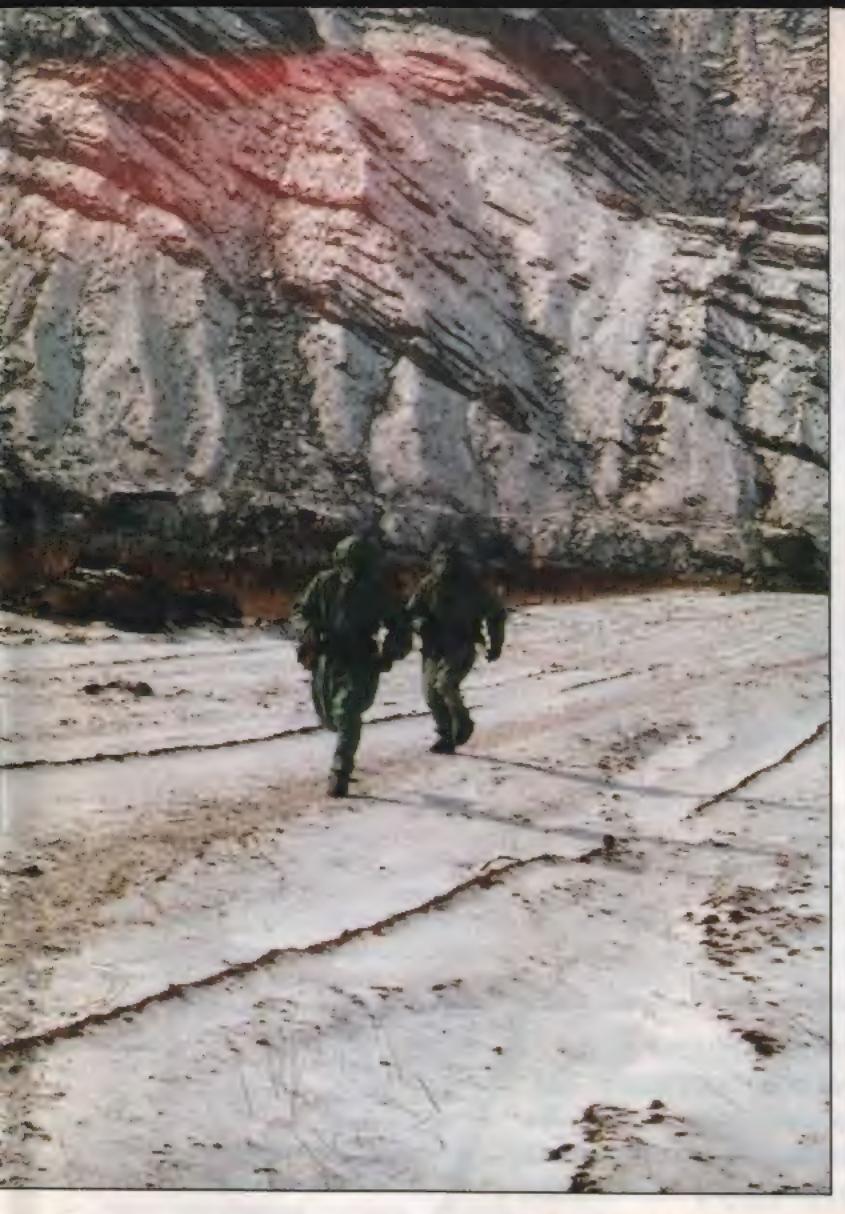
ных автоматами, подствольниками и пулеметами РПКС и ПКМ людей делятся на две группы. Одна остается на БМП и устремляется дальше, другая начинает карабкаться по невидимой на первый взгляд тропке вверх по склону. Еще один крутой поворот вверх по ущелью — теперь очередь нашей группы лезть по крутому лбу горы со стаявщим за день снегом по схваченной морозом до каменистого состояния глиняной пыли.

Январь 1996-го. Полтора года не был в этих горах. Вроде бы ничего не изменилось. Нет: вот здесь раньше торчал островок «зеленки» — камыши, кустарник. Их снесло весенним половодьем. В горах, где расстояния обманчивы, воздух прозрачен, видно за много километров, и присевший человек на первый взгляд неотличим от куста, наблюдательность может спасти жизнь. Особенно здесь, на звериной тропе таджикско-афганской границы, где можно встретить не только кабана. Кабаны не стреляют.

Охота на зверя в этих горах сродни выходу с разведывательно-поисковой группой. Поэтому не только заботой о солдатских желудках движим Хусиянов, каждую неделю отправляя свободных от дежурства на постах контрактников на охоту за кабаном. Естественно, под своим и командиров взвода началом. Правила стары, как мир: ты хочешь его убить, он этого не хочет. Если ты проморгал врага на близком расстоянии, рискуешь получить клыками в бок. От таких ран шансов выжить не больше, чем от автоматной очереди.

Для неленивого офицера дежурство на границе — раздолье для боевой учебы. Имеешь возможность устраивать без мелочных согласований сверху боевые стрельбы в закрытых нашими постами ущельях, приучая бойцов действовать в горах и заодно проводя детальную рекогносцировку на случай нападения





Тот, кто едет в 201-ю МСД «за войной», будет удивлен, увидев там спокойную боевую учебу. Эти бойцы гранатометного расчета не уложились в норматив по РХБЗ (радиационно-химической и бактериологической защите) и теперь в виде штрафа «наматывают круги» на площадке на берегу Пянджа. Горы позади — уже Афганистан

Не увидел зверя на дальнем склоне, где кабан сильно смахивает на банальный куст — уйдет, глазом не успеешь моргнуть. А от моджахеда можно получить и свинцовую примочку.

Но первое дело в бою и на охоте в горах — дойти до противника. Не сдохнуть на бесчисленных спусках и подъемах, не сорваться с кручи, елозя брюхом по камням над бездной без всякой страховки. Единственная страховка: смотреть, куда поставил ногу и за что взялся идущий перед тобой, а не туда, куда покатился камень — в пропасть. Знать, что нет дороги назад, только вперед. И если ты пойдещь обратно той же тропой, кабана уж точно не найдешь, но зато обнаружишь оставленную специально для тебя засаду.

Но вот ты дошел и увидел цель. Не спеши: подбери получше позицию — вдруг вместо парочки торчащих на виду боевиков увидишь кое-что посерьезнее, которое в нужный момент высунется и сделает свой выстрел. Возможно, ты его уже не услышишь...

- Козы на противоположном склоне! шепотом прокричал пулеметчик Буба, шедший в боевом охранении впереди.
- Не спешите, подберитесь низом к ним поближе, скомандовал Хусиянов.

Подобраться на нужное расстояние они не успели, у кого-то, слишком нервного, сорвался первый выстрел. За ним сорвалось стадо коз. И тут из кустов, куда как раз направлялось боевое охранение, рванули кабаны. До них, стремительно бегущих вверх по заснеженному противоположному склону, прячущихся среди таких же коричневых, как и они, кустов, метров четыреста. Быем длинными очередями из АК-74, надеясь на то, что плотность огня из пяти стволов хоть как-то компенсирует разброс пуль. В этих случаях пулеметы куда как сподручнее.

ПКМ в руках Анвара, из кустов ниже нас лупит РПКС. Стрельба из пулемета от бедра вовсе не глупый выпендреж, к которму мы привыкли на боевики голливудские глядя. В момент неожиданного столкновения с противником, когда нет заранее подготовленной позиции, а ты находишься не на хребте — на склоне (поэтому пулемет на сошки поставить невозможно — заваливает при стрельбе), тут-то силушка и ухватка молодецкая понадобится.

- Сколько их было? спрашиваю у Анвара.
- Три... Сам считать должен.

На память приходит фрагмент из читанного когдато романа о борьбе пограничников тридцатых годов против бандформирований и контрабандистов в горах Туркмении: «Ты врага не только стрелять — считать должен. Четверых убъещь, а пятый бах из-за камня! И нету тебя. Скажет: «Почему меня не посчитал, я тоже здесь был!»

... Кабана все-таки завалили. Замотанные донельзя стрелки только через четыре часа дотащили до БМП разделанного на две части вепря. Возможно, по весне, найдя во время выхода в РПГ склад оружия моджахедов, кто-нибудь из них вспомнит эту охоту и не будет взрывать находки на месте: что-нибудь возьмет в качестве трофея вниз. Впрочем, надо быть идиотом, чтобы по собственной инициативе тащить четыре часа по горам какую-нибудь трубу миномета только для того, чтобы начальство с гордым

видом демонстрировало ее журналистам. Кабана-то хоть съесть можно.

#### Секрет успеха

- Помнишь, ты мне говорил, что многие сюда попадают, насмотревшись героических репортажей по телевизору и американских боевиков? — говорю лучшему командиру горной мотострелковой роты 149-го гвардейского Ченстоховского мотострелкового полка, который широкая общественность знает как «Кулябский».
- ...и с которых рейнджерский форс слезает после первого же РПГ, - продолжает Хусиянов, - за три года в моем взводе, а потом роте, успели послужить колхозники из разоренных колхозов, рабочие остановившихся предприятий, алиментщики, скрывающиеся от исполнительного листа, бывшие милиционеры, уголовники, отсидевшие восемь лет за убийство, наивные искатели приключений, предприниматели, сделавшие ноги от рэкетиров и даже бывший мастер спорта по футболу, работавший последнее время мойщиком трупов в морге... Из одних получался солдат, как из дерьма пуля, а у других дерьмо было только снаружи, а внутри сталь. В 1993 году в роте было 120 человек. Из них дослужило до 1996-го меньше десятка. У меня были отличные солдаты, и я буду помнить их всю жизнь. Не их вина, что они уволились раньше срока. Меня не интересуют биографии людей, которые сюда приходят служить. Может, это их последний шанс подняться и почувствовать себя человеком. 💌



Написанная историком Кеннетом Конбоем, специализирующимся на Юго-Восточной Азии, в соавторстве с ветераном сил специального назначения США Джимом Моррисом книга «Неизвестная война: тайные операции ЦРУ США в Лаосе» заполняет давно ожидавшую своей очереди брешь в нашем понимании событий в Королевстве Лаос периода 1960—1975 годов.

Продукт более чем десятилетней исследовательской работы, книга «Неизвестная война» успешно сочетает в себе захватывающие правдивые описания тайных операций с кропотливыми историческими ис-

следованиями (к примеру, было проинтервьюировано более 600 человек), результатом чего стало то, что безусловно будет признано всеобъемлющим отчетом о «тайной войне» в Лаосе конфликте, который слишком долго оставался в тени войны во Вьетнаме,

Особую остроту этому повествованию придают его драматические персонажи — от легендарных оперативных работников ЦРУ вроде Тони По и Джерри «Хога» Дэниельса до лидера клана Х'Монг Ванг Пао и его Немесиды, «Красного Принца» Суфанувонга, а также примитивных представителей горных племен, тайских наемников и остатков армии националистического Китая. Короче, в книге собран такой состав персонажей, который озадачил бы даже самого Барда.

Книга открывается кратким, но вразумительным изложением событий «Французской войны», документально описываются подъем Лао Иссары и зарождение движения Патетлао. Также подробно исследуется роль вьетнамских коммунистов в формировании неокрепшего движения Патетлао — включая и совместные боевые действия. Особый интерес представляет раздел,

Операция «Липинг Лена», проводившаяся военнослужащими сил специального назначения Южного Вьетнама, которые были сброшены на парашютах в холмистую местность в районе Чепоне, окончилась полным провалом, при этом потери составили около 90%.

> посвященный Смешанной парашютнодесантной группе «коммандос» (французское сокращенное наименование — GCMA), в которую входили французские офицеры, сержанты и партизаны Х'Монга, действовавшие в тыловых районах Вьетмина. Авторы приводят новые подробности по ряду операций GCMA и, рассказывая о Северном Лаосе периода начала 50-х годов, отмечают: «Контроль GCMA был настолько эффективен, что силы Патетлао были вынуждены передислоцировать свой штаб из города Самнеуа в деревню Вьенгсай, в 28 км юго-восточнее.

> Когда в 1954—1955 годах французские войска ушли из Индокитая, их место постарались занять Соединенные Штаты Америки. В Лаосе эти усилия вылились в операции Центрального разведывательного управления США и отдельных американских кадровых военнослужащих, выполнявших «специальные задания».

В свою очередь Советский Союз и Северный Вьетнам открыто поддерживали движение Патетлао; русские проводили крупномасштабную операцию по снабжению сил Патетлао всем необходимым, используя для этого свою военно-транспортную авиацию.

Президент США Кеннеди в марте 1961 года задал тон, когда заявил, что «Лаос далеко от Америки, но наша планета невелика... безопасность всей Юго-Восточной Азии окажется под угрозой, если Лаос утратит свой статус нейтрального независимого государства». Для усиления военных возможностей королевского правительства Лаоса в эту страну были направлены мобильные группы военных советников и инструкторов «Уайт Стар», в состав которых входили преимущественно военнослужащие сил специального назначения сухопутных войск США.

Группы «Уайт Стар» нередко действовали на передовой и зачастую оказывались под огнем противника. В апреле 1961 года группа «Мун» во главе с капитаном Вальтером Муном, находившаяся с подразделением королевской армии Лаоса на дороге 13, попала под сильный артиллерийский и

ружейно-пулеметный огонь сил Патетлао. Два советника были убиты, а Мун и его специалист по минно-взрывному делу сержант Орвиль Балленджер были захвачены в плен, став, как отмечают авторы, первыми военнопленными из состава сил специального назначения сухопутных войск США на этой войне. Муна переправили в Плейнде-Джарр, где после двух

неудачных попыток побега он был казнен повстанцами Патетлао 22 июля 1961 года. Балленджер прошел через несколько лагерей военнопленных, прежде чем его наконец освободили 17 августа 1962 года.

#### Разрастающийся конфликт, усиливающаяся реакция

Несмотря на дипломатические маневры и политические позы всех заинтересованных в делах Лаоса сторон, военный конфликт на его территории продолжал разрастаться, подогреваемый отчасти расширением войны во Вьетнаме. Это прежде всего касалось восточного края лаосского выступа, где пролегала хваленая Тропа Хо Ши Мина. Северовьетнамцы ввели ее в эксплуатацию в мае 1959 года, сделав ос-

новным каналом скрытной переброски людей в Южный Вьетнам и снабжения действовавших там сил. Тропу обслуживала группа 559 — секретное подразделение транспортировки грузов. Как подробно рассказывают авторы, первые попытки воспретить постоянно возраставшее движение на Тропе Хо Ши Мина приносили различные результаты. Операция «Липинг Лена», проводившаяся военнослужащими сил специального назначения Южного Вьетнама, которые были сброшены на парашютах в холмистую местность в районе Чепоне, окончилась полным провалом, при этом потери составили около 90%. Однако другие операции, в частности проводимая при поддержке ЦРУ США операция «Хардноуз», оказались более успешными и в дальней-

шем были расширены. Авторы окрестили 1967 год «Годом партизана» в Лаосе, указав, что проводившиеся ранее операции полувоформирований енных «преследовали главным образом цели сбора разведывательных сведений... при минимальном числе советников в стране и стремлении, где возможно, использовать тайинструкторов ских вместо американских». Однако все переменилось, когда США стали проводить в жизнь новую стратегию возрастающего давления на Северный Вьетнам. Или, говоря словами одного инструктора ЦРУ США в Лаосе: «Поздней весной 1967 года мы совершили поворот от сбора разведыва-

тельных сведений к активным боевым действиям под девизом «Бей и жги!»

**Хотя** 

Соответственно, были разработаны планы более прямых военных акций, включая рейды и засады против северовьетнамцев и партизан Патетлао, а это, в свою очередь, повлекло за собой увеличение численности поддерживавшихся ЦРУ США специальных полувоенных формирований. Прибыли также дополнительные оперативные работники, многие из которых ранее служили в силах специального назначения сухопутных войск или морской пехоты США. Активные наступательные действия развернулись по всему Лаосу, при этом значительную их часть орга-

низовывал и контролировал глава резидентуры ЦРУ во Вьентьяне Тед Шэкли.

Олной из наиболее заметных в Лаосе того времени фигур являлся Тони По (По - усеченная польская фамилия, которую практически невозможно произнести полностью), посвятивший свою жизнь осуществлению программы ЦРУ США в Лаосе. Массивный и неуклюжий, бывший парашю-

тист морской

The CIA's Secret War in Laos Kenneth Conboy with James Morrison данный факт не получил широкой известности, в конце весны 1967 года Соединенные Штаты Америки совершили в Лаосе поворот от

> пехоты США По получил степень бакалавра английской литературы в одном калифорнийском университете и до прихода в ЦРУ являлся ведущим игроком одного из гольф-клубов страны. Драчун и любитель спиртного, всегда откровенно высказывавший свое мнение, он был женат на принцессе Х'Монга и был официально принят в члены этого клана.

сбора разведывательных сведений к активным боевым дей-

ствиям под девизом «Бей и жги!»

В 1967 году По был главным советником ЦРУ в Нам Ю, а также заправлял всеми делами в зоне, известной как Партизанские силы/Запад, откуда он систематически осуществлял вылазки против досаждавших ему отрядов Патетлао. Одна из его особенно чувствительных операций по спасению тысяч лаотянских беженцев, которые оказались под контролем сил Патетлао в районе Нам Та, рядом с китайской границей, вызвала протесты чиновников Государственного департамента США. Стремясь исправить положение, посол Салливэн в ответ на завывания своих коллег из Государственного департамента, а также, возможно, для того чтобы устроить представление для китайцев, был вынужден слегка пожурить По. Беженцев, однако, не отдали, а По продолжил свою работу. Та-

> ков был характер войны этой B Стране миллиона слонов.

Одна из наибоинтригующих частей книги, озаглавленная «В среднее королевство», рассказывает о проводимых под эгидой ЦРУ США операциях по проникновению на территорию Народной Китайской Республики - теме, на которую лишь намекали другие авторы повествований данного жанра. Вашингтонские стратеги были весьма заинтересованы в получении доступа в КНР, особенно после того, как в середине 60-х годов в связи с так называемой культурной революцией КНР отгородилась от остального мира «бамбуковой занавеской». Соответственно, резидентуры ЦРУ США в Северном Лаосе приобрели возросшее значение, взяв на себя роль баз для рейдов в Китай. Многие из этих первых заданий выполняли оказавшиеся в Бирме эмигранты из националистического Китая. Впоследствии их заменили представители

горных племен Лаоса. Авторы приводят документальные данные об этих ранее засекреченных операциях, что делает эту часть книги одной из наиболее интересных для чтения.

#### В Китай

Вот как описывают авторы одну из операций 1966 года:

«Разведгруппа «Фокс» погрузилась на борт вертолета H-34 компании «Эр Америка» для переброски к границе северо-восточнее Мьенсина. Там группа разбила лагерь, затем отправила трех человек через границу на 5 км, в направлении китайского города Мен-

ман. Избегая контактов, эта троица обнаружила свою цель: телефонную линию, выходившую из Менмана... От центрального изолятора был сделан отвод, а 45-метровый провод спущен вниз и подключен к спрятанному в ближайших кустах магнитофону. Трое разведчиков оставались там, пока не кончилась магнитофонная пленка, а затем возвратились в свой лагерь у границы. На смену им отправилась новая троица с запасом магнитофонной пленки. После прослушивания и записи телефонных переговоров в течение месяца группу «Фокс» перебросили по воздуху обратно в Нам Ю». Как сообщают авторы, группа «Фокс» продолжала свою деятельность на китайской земле до конца 1968 года.

В числе наиболее притягательных эпизодов боевых действий в книге следует назвать описание сражения в районе Фоупати, известном также как район Лима Сайт 85. На горном хребте Фоупати располагалась позиция комплексной радиолокационной системы TSQ-81, которая облегчала американским летчикам задачи нанесения бомбовых ударов по объектам в Северном Вьетнаме. Кроме того, там находилась база ЦРУ США, с которой проводились операции против северовьетнамцев и партизан Патетлао в провинции Самнюеа. Коммунистические военачальники вознамерились уничтожить базу. Сражение за Фоупати началось несколько странным образом в январе 1968 года, когда два биплана АН-2 советского производства с северовьетнамскими военными экипажами атаковали американскую базу. Тихоходные АН-2 создавались как самолеты для химической обработки полей. Но северовьетнамцы переоборудовали их в

«бомбардировщики», установив по бортам фюзеляжа пусковые трубы со 120-мм минометными минами. Во время первого захода на бомбометание два биплана застали оборонявшихся врасплох и сумели сбросить свои боеприпасы, убив четырех человек, но почти не повредив наземных сооружений. При втором заходе оборонявшиеся огнем стрелкового оружия подбили головной самолет.

Оказавшийся поблизости вертолет компании «Эр Америка» заметил подбитый биплан и решил преследовать его, намереваясь уничтожить огнем стрелкового оружия. Однако этого не потребовалось, ибо поврежденный самолет стал рыскать на курсе, а вскоре устремился к земле и взорвался в джунглях. Тогда экипаж вертолета решил заняться вторым бипланом. Быстро нагнав самолет, командир вертолета открыл дверцу и дал по нему очередь из автомата АК-47. Биплан был подбит, лениво пошел по кругу, после чего рухнул в густые джунгли, но не взорвался. Впоследствии каркас АН-2 без плоскостей, которые отвалились при падении, был на буксире вытащен из джунглей и доставлен во Вьентьян, где его выставили для всеобщего обозрения.

Несмотря на неудачу своей атаки с воздуха, коммунисты продолжили нападения на Фоупати, постепенно окружая базу и перерезая коммуникации. В начале марта они предприняли наступление на базу крупными наземными силами и в конечном итоге сумели ее захватить. В основном огневой бой проходил на очень близкой дистанции, временами перерастая в рукопашные схватки. В этом бою погибло несколько технических специалистов ВВС

США, которые обслуживали радиолокационный комплекс, а часть оборудования комплекса попала в руки противника. Авторы книги делятся множеством ранее не известных подробностей о различных аспектах сражения за Фоупати и влиянии его результата на политику США в отношении воздушных бомбардировок Северного Въетнама.

Конбой и Моррисон также записали на свой счет внушительное число «открытий», описывая в подробностях некоторые засекреченные операции, о которых не упоминается в большинстве трудов о войне в Лаосе. Они детально расписали подвиги «коммандос», которые совершали разведывательно-диверсионные рейды в Северный Вьетнам, а также впервые познакомили читателей с подробностями самого крупного успешного налета на лагерь военнопленных за всю историю войны во Вьетнаме. Располагая уникальным доступом к источникам информации, авторы сумели впервые со знанием дела рассказать о самой рискованной операции ЦРУ США в Индокитае, связанной с подслушиванием в северовьетнамском городе Вин.

В целом «Неизвестная война» представляет собой исключительную книгу, успешно сочетающую первоклассное исследование с хорошо написанными боевыми репортажами. Примечания являются исчерпывающими, карты точными и подробными, а подбор фотоснимков — выдающимся. Следовало бы включить эту книгу в обязательный перечень для всех, кто изучает конфликт на Индокитайском полуострове. Я уверен, что эта книга успешно выдержит испытание временем. \*\*

# РАНЬШЕ ДУМАЛИ, ЧТО ЭТО ДАЕТСЯ ОТ РОЖДЕНИЯ...

#### Красивая фигура в рекордно короткие сроки

При помощи нового миниатторного тренажера POWERMAN-3 фирмы KOELBEL-Trainingsforschung Вы приобретаете привлекательную атлетическую фигуру и одновременно улучшаете свое здоровье, так как POWERMAN-3 одновременно розвивает силу мышц тела, укрепляет сустовы и тренирует сердечную мышцу.

За короткое время POWERMAN-3 формирует плоский и упрутий живот, широкие плечи спортсмена, сильные руки и ноги. Обхват рук увеличивается на 3-5 см. уже после 36 тренировок! Объем лепких увеличивается на 1,5-2 литра, обхват грудной клетки - на 10 см.

Миниотюрная элегантная конструкция POWERMAN-3 позволяет проводить полноценные занятия, даже когда посещение специализированных залов невозможно.

Нагрузки регулируются по Вошему желанию и возможностям. Регулируемое сопротивление прибора до 70 кг, такое же, как но больших треножерах в комплексах мирового стандарта. При помощи специального сигнала (светового или звукового) осуществляется контроль за правильностью выполнения упражнений.

Корпус прибора может быть оформлен в цвет NASA (в перламутровосерый) - 149 DM\*, хромированный - 159 DM. К тренажеру прилагается большой цветной плакат, на котаром показаны 23 упражнения для мужчин и 11 для женщин. \*] Цена, рекомендуемая генеральным дистрибьютером.

Генеральный дистрибьютер тренажера - фирма SportLight.
Тел./факс в Москве (095) 178-72-11.
Фирма приглашает к сотруднтчеству региональных дистрибьютеров.



- "Китай-город", салон-магазин "Денди", ул. Покровка, 2/1, тел.: 924-11-16 Маяковская", ул. Фадеева, 2, п. 25A, тел.: 973-34-12. - "ВДНХ", ВВЦ, пов. "Москва", 2-й этаж, секция 29Г "Выхино", ул. Вишняковскоя, 16-А, тел.: 373-50-30 - "Новые Черемушки", ТОО "Мидас", ул. Наметкина, 21, тел.: 331-43-55 C. - NETEPSYPE "Комплекс", ул. Ломоносова, 14, тел.: 315-95-59, 311-92-91 ул. Комсомола, 16, тел.: 248-89-92 - ДЛТ, Отдел спортивных товоров НИЖНИЙ НОВГОРОД - гл. Горького, магазин "Гудвилл", тел.: 64-05-61 "СупроСиб", пр-т им газеты "Красноярский рабочий", 150, оф. 506, тел.: 34-05-39. 3AKA3HA9 KAPTOHKA Вырезать и послать по адресу 101000, Москва, Главпочтамт, а/я 6751 Телефон: (095) 178-61-64 Да! Доставьте мне один аппарат POWERMAN-3 в комплекте со шкалой и плакатом с комплексом упражнений для тренировок П П "NASA" серый зо 149 DM полностью хромированный за 159 DM золотой за 155 DM красный за 155 DM синий за 155 DM Оплата в рублях по текущему курсу Имя (пожалуйста отчетлива) Домашний адрес с указанием индексо

## Письма в редакцию

#### АВТОРЫ НЕ ЗНАЮТ, О ЧЕМ ПИШУТ

Фактически с начала печати журнала более или менее регулярно, а в последнее время вообще регулярно я читаю «Солдат удачи». Мнение о его качестве пока еще не сложилось, хотя уже сейчас можно сказать, что такой журнал необходим как специалистам по эксплуатации оружия (боевикам, военным и т. д.), так и по проектированию. Практически все конструкторы в нашей конторе подробнейшим образом штудируют его.

Очень смелым и нужным решением редакции была публикация статьи «Чей автомат лучше». Нельзя, конечно, сказать, что эту статью можно принять безусловно. При подробном ее изучении возникает ряд вопросов, решение которых авторы либо не привели в статье, либо не рассматривали вовсе. К примеру, вопрос о минимальной энергии пробития бронежилетов. Задаваться такими цифрами нельзя, т. к. при одинаковой энергии пуль, выпущенных из одного оружия, их пробивная характеристика существенно зависит от конструкции пули. К примеру 5,45-мм автоматный патрон после введения закаливания сердечника стал пробивать существенно большую толщину брони. И таких вопросов возникает достаточно, однако само направление мысли авторов заслуживает должного уважения . кинецшооп и

Отдельно хотелось бы сказать о качестве информации в некоторых статьях. К сожалению, достаточно часто попадаются статьи, авторы которых не знают не то что оружие, которое описывают и о котором размышляют, но даже элементарных спецтерминов. Не хотелось бы, чтобы со временем журнал стал похож на «специальные» выпуски «Оружие» «Техники молодежи».

Думается, что оружейники-профессионалы с удовольствием станут сотрудничать с «Солдатом удачи», повышая как свой уровень, так и профессиональный уровень журнала.

Вальцер А. В., инженер-конструктор

#### ПУЛЯ НЕ ВЫВИРАЕТ

Вот уже более одного года я имею возможность читать этот журнал. Издание
хорошее и во многом полезное. Мне нравится, что оно свободно от всякого рода политических дрязг. Пуля не разбирает политических или иных пристрастий, тут вы безусловно правы. А политики и без этого хватает.
Хотя надо отметить, что некоторые
статьи имеют характерный «пророссийский» настрой, что мне не очень нравится.

Теперь к вопросу о материальной стороне. Я думаю, что абсурдно спорить о большей эффективности пуль патронов 9x19 «Парабеллум» или 11,43x23 (.45АСР), не имея данных о форме пули, ее поведении в теле, величине переданной энергии, глубине вхождения в тело и т. д. В этой связи мне бы очень хотелось прочитать не пассажи об убойной силе, а увидеть обширную таблицу с данными хотя бы нескольких десятков патронов разных калибров, подразделенных на модификации с разными видами пуль, где бы были указаны скорость и энергия, масса пули, тип, расстояние, диаметр входных и выходных отверстий и т. Д.

Только на основании долгих сравнений и сопоставлений, подкрепленных расчетами, можно сделать вывод об эффективности того или иного патрона в конкретной ситуации.

Алексей, Латвия

#### питер кокалис не знает истории?

В «Солдате удачи» №11 за 1995 г. была опубликована статья П. Дж. Кокалиса «Карманная артиллерия». Автор достаточно подробно освещает конструктивные особенности современных винтовочных гранат. Как и все его статьи, эта отличается глубокой технической проработкой, однако бросается в глаза одна деталь, характерная для всех американцев: полное игнорирование исторической информации о ружейном деле в России. Создается впечатление, что все оружейные новинки были изобретены на Западе. А ведь это далеко не так! Что касается «Мортиры Тинкера», упомянутой автором, то подобное средство ближнего боя состояло на вооружении русской армии еще в эпоху «потешных полков» Петра I и активно применялось пехотными и драгунскими гренадерами при взятии Нарвы в 1704 году. Оно представляло собой кремневое ружье с замком фузейного типа с коротким железным или медным стволом, выполненным в виде «котлообразного раскола» от 49 до 73 мм. Указанные ружейные мортирки

вых до трехфунтовых.
Еще до Мартина Хейла, упомянутого автором, одновременно с созданием первого в мире миномета штабс-капитаном Гобято во время русско-японской войны 1905 года было создано несколько типов ружейных гранат полукустарного изготовления, активно использовавшихся русскими пехотинцами. В 1914 году был создан ружейный гранатомет (40- и 64-мм ружейная мортира) под чугунную гранату с детонационным взрывателем штабс-капитаном Дьяконовым, который состоял на вооружении до 1945 года.

делились по весу гранат от однофунто-

А.Юрьев, капитан

# 

#### Виктор Куценко Рисунки автора

Джавара. В этом слове есть что-то загадочное, романтичное. А в 1986 году это была крупнейшая душманская база. Разместилась она в ущелье в двух километрах от границы с Пакистаном в округе Хост.

С этой базы душманы вознамерились овладеть Хостом. Взятие его позволило бы отхватить крупный кусок от ДРА и объявить свое правительство в Афганистане. Этот городок, расположенный в обширной долине, был как кость в горле исламских мятежных вождей. Хостинский гарнизон в составе 25й ПД Афганской армии и погранбригады жил в круговой обороне. Командовал дивизией генерал-майор Асеф. Это был талантливый комдив, царь и бог района. Душманы боялись его и уважали. Он хорошо ладил с местным населением и местной властью, организовал полк самообороны, который вместе с дивизией выступал на защиту в случае нападения.

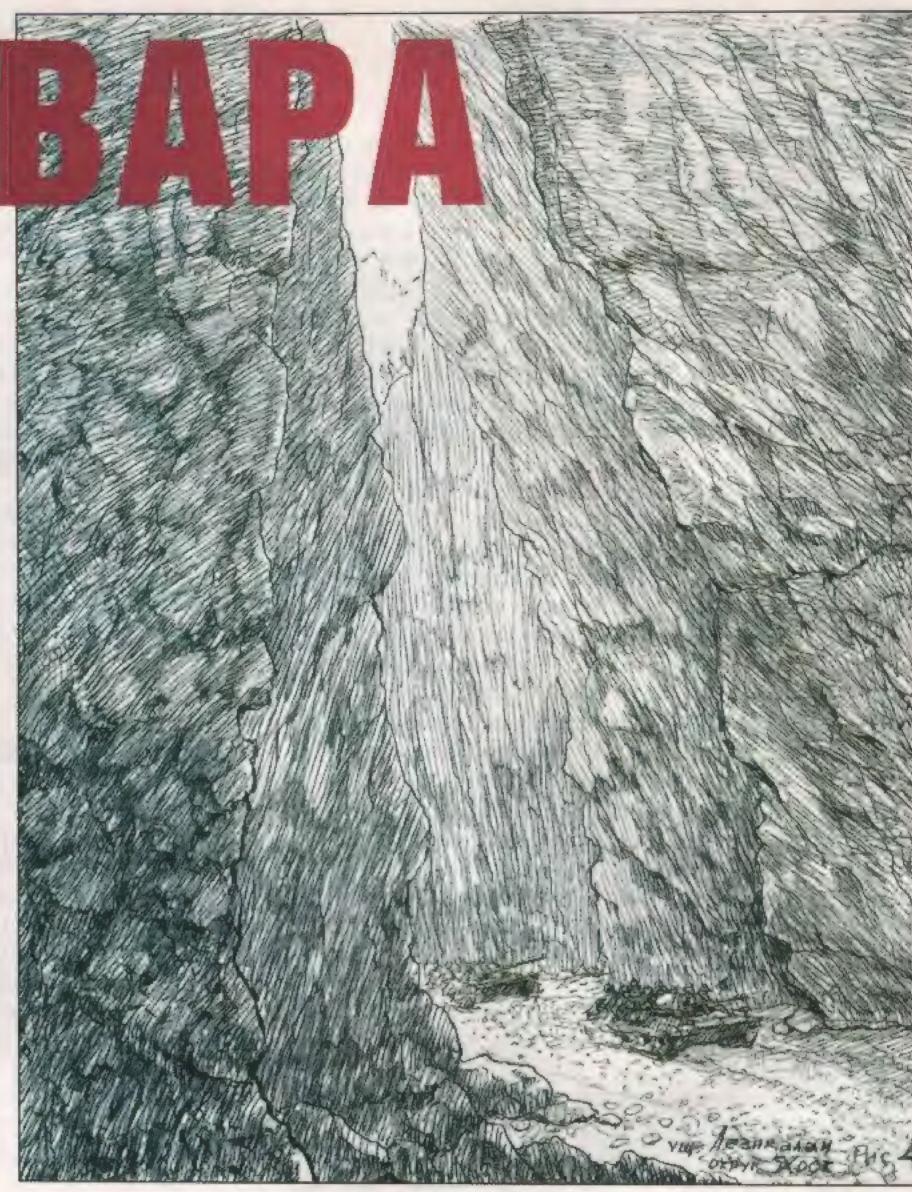
В министерстве обороны ДРА было принято решение разгромить базу Джавара. Генерал армии Варенников одобрил это решение. Был разработан план совместной операции.

Группа управления боевыми действиями прилетела в Хост в последних числах марта, в ее составе был и я. Немедленно я заказал аэрофотосъемку горной местности района боевых действий от Хоста до границы с Пакистаном. Меня интересовали пути подхода к базе Джавара.

Комдив Асеф, знающий район как свои пять пальцев, уверял меня, что проезжей дороги на Джавару нет, только пешие и вьючные тропы. По ущелью Лезикалай есть дорога, но она на восьмом километре кончается, ущелье сужается и дальше 10 км до базы ведет ишачья тропа.

В академии я увлекался дешифрованием, и это мне пригодилось. Получив аэрофотосъемку местности, я изучил с лупой каждый сантиметр и пришел к выводу, что дорога на Джавару есть!

Афганскую группировку войск возглавил заместитель министра обороны



генерал-лейтенант Азими. В его плане предусматривалась высадка десанта бригады коммандос на господствующую высоту Даригар в 3 км от базы. Эта вершина возвышалась на 3600 м и видна отовсюду. Советники были против этой высадки, так как квалификация афганских вертолетчиков не давала уверенности в успехе. Но Азими настоял на своем.

Бригада коммандос — это элитное подразделение Афганской армии, которое проявило себя в боях очень хорошо. Солдаты громадного роста, отлично обученные нашими инструкторами ведению боя, самбо и стрельбе. Отбор солдат производился по кровной мести, то есть у каждого кого-то из родни убили душманы.

Десанту было отведено центральное место. После двухчасовой огневой подготовки подразделения идут каждое в своем направлении и занимают господствующие высоты, через них идут другие — и так до самой базы. Коммандос высаживаются на самой высо-

Комдив Асеф уверял меня, что проезжей дороги на Джавару нет, только пешие и выочные тропы. По ущелью Лезикалай есть дорога, но и она на восьмом километре кончается, ущелье сужается и дальше 10 км до базы ведет ишачья тропа. Позднее загадка, почему генерал Асеф «не знал» о существовании дороги, открылась довольно просто

кой горе Даригар, оттуда подавляют огневые точки душманов и принимают наступающих на себя. Эту гору видно невооруженным глазом издалека.

#### Начало операции

Со стен крепости Матун мы наблюдали артиллерийскую огневую подготовку, действие авиации и вертолетный десант. Шесть вертолетов Ми-8 унесли десант, и, когда вертолеты благополучно вернулись, наш КП переместился в населенный пункт Тани в 12 км восточнее Хоста.

Вот тут и началось непонятное. Связь с десантом была нормальная. Войска двинулись по горам, преодолевая яростно сопротивление душманов, — и вдруг с горы Даригар, на которую по плану высажен десант, был открыт такой интенсивный огонь по нашим, что войска остановились. А командир коммандос докладывает, что перестрелка от них еще далеко, и они огонь не ведут.

Это было в три часа ночи. Дали по подступам горы Даригар световой снаряд. «Видите?» — спрашиваем у коммандос. «Да, видим, 15 км от нас», — отвечают. Дали плюс 5 км световой снаряд, уже за горой Даригар. «Видите?» — «Да, видим, в 10 км от нас». Батюшки, это значит, что коммандос оказались на Пакистанской территории, за базой Джавара!

В 1986 году Джавара была крупнейшей душманской базой. Разместилась она в ущелье в двух километрах от границы с Пакистаном в округе Хост

Им сказали. Командир коммандос спокойно ответил: «Понял, буду уходить». Через час он доложил, что окружен и ведет бой.

#### Из Пакистана

Отряд коммандос сражался трое суток. Пробились из 80 бойцов только 17 человек. Командир и замполит погибли. Коммандосовцы пришли в Тани и плакали от обилы и злости. Хотели видеть Азими, но замминистра обороны генерал-лейтенант Азими, когда узнал о неудаче десанта, просто сел в самолет и улетел в Кабул по «важным» делам. Из Кабула он дал распоряжение арестовать командира полка вертолетчиков, но тот скрылся в неизвестном направлении. Вертолетчики, которые высаживали десант, отвечали, что выполняли команду командира. Что произошло, толком

никто не знает. В светлое время промахнуть мимо самой высокой горы на 10 км и высадить коммандос в Пакистане — надо суметь так ошибиться.

#### Нет худа без добра

Коммандос оттянули на себя значительные силы защитников Джавары. По вершине Даригар били из всего, из чего только можно было, но душманы там серьезно закрепились и держали под точным огнем большое пространство. Многочисленные атаки на эту гору были безуспешными. Начиналась огневая подготовка — душманы прятались в пещеры, заканчивалась — они занимали боевые позиции и отражали атаки.

Подполковник Михаил Караев, советник командира пехотного полка 25-й пехотной дивизии (геройски погиб через полгода в бою), ночью без шума вывел свой полк на высоту и с рассветом без огневой подготовки атаковал врага. Душманы этого не ждали и дрогнули. Вершина была захвачена в считанные минуты. На третий день база была взята.

#### Найденная дорога

И дорога нашлась! Я по ней пришел на Джавару. После узких проходов горных дорог перед нами предстало цирокое, до 150 метров, ущелье с ровным укатанным дном протяженностью до двух километров. В скалах, обращенных в сторону Пакистана, были вырублены пещеры до 10 метров глубиной, четырех метров шириной, трех метров высотой. Стены обложены кирпичом. Входы закрыты мощными железными воротами, расписанные яркими красками.

Посчитали, оказалось — 41 пещера. Все электрифицированы. За изгородью мечеть с красивым кирпичным входом, госпиталь с новым медицинским оборудованием американского производства. Даже прибор УЗИ стал пополнением Хостинского госпиталя. Никелированная фурнитура, кровати с меняющимся наклоном ложа. Здесь же библиотека с книгами на английском языке и фарси. Хлебопекарня, и у входа — гора свежих лепешек. Складские помещения с металлическими стеллажами, на которых аккуратно разложены ящики с оружием и боеприпасами. Дальше помещения для мин. Каких только здесь не было: противотанковые, противопехотные, противотранспортные, итальянского, французского, голландского, немецкого производства. Взрывпакеты хранились отдельно. Взрывчатка различного образца и детонаторы к ней, тоже в отдельных хранилищах. В самом дальнем участке базы боксы для техники с яма-





Перед нами предстало широкое ущелье с ровным укатанным дном протяженностью до двух километров. В скалах, обращенных в сторону Пакистана, были вырублены пещеры до 10 метров глубиной, четырех метров шириной, трех метров высотой. Стены обложены кирпичом. Входы закрыты мощными железными воротами, расписанные яркими красками

ми для ремонта. В одном из них стоял танк Т-34. Обслужен, заправлен, с новенькими аккумуляторами. Завелся с ходу и выехал из бокса. Наверху над скалами стоял красивый дом с надписью «Отель». Обставлен он был мягкой мебелью, полы устелены коврами. Сколько авиация наша работала, а дом и пещеры целехоньки.

Вот здесь-то и открылась загадка, почему генерал Асеф «не знал» о существовании дороги. Он хотел все содержимое базы оставить для своей дивизии. Только первые подразделения вошли в Джавару, как впереди появились машины 20-й ПД — и пошел грабеж. Машины прибывали, моментально загружались с верхом различным имуществом. Двухметровую кирпичную стену моментально разобрали и кирпич вывезли в дивизию.

Асеф знал свое дело. Солдаты Афганской армии волокли на себе кто что может. Мой переводчик Алеша Петров тут же купил у афганского солдата за 100 афгани старинную книгу на фарси.

#### Подрыв

Мне было приказано организовать уничтожение базы. Времени отводилось 4 часа. Мы распределились: часть пещер готовят к подрыву саперы 45-го полка 40-й армии, часть пещер и построек — афганские саперы.

Я понимал, что за отведенное время уничтожить пещеры невозможно. Над ними — 30 метров горной породы. Если бы в потолке сделать шурфы метра на два, да забить взрывчаткой, — вот тогда бы был обвал, но времени на это не было, так как войскам уже назначено время отходить.

В каждую пещеру мы поместили около двухсот противотанковых мин. Связали электропроводную сеть. В эти пещеры положи заряд хоть в 10 раз больше — толку не будет, сила взрыва пойдет по пути наименьшего сопротивления, и пещеры выстрелят словно пушки.

И вот настал момент. Пещеры, как 12-метрового калибра пушки, выплевывали все содержимое. Когда улеглась пыль, все пространство ущелья было завалено комьями земли, кирпичным боем и камнями. А пещеры стали чистыми, под метелочку, и еще вместительнее, только входы чуть обрушились сверху, да ворота, скомканные в груду рваного железа, валялись у подножия противоположных скал.

Улетели все любопытные, уехали последние груженые машины, а мы остались минировать базу. Работа трудоемкая, времени оставалось мало. До темноты надо уходить. В 17.00 дана команда уходить войскам в направлении Тани. А я знаю, что такое отход войск. Только тронешься с места, как душманы тут же садятся на хвост и «геройски» идут по следу как щакалы. Кто зазевался или отстал — попадет в беду.

И вот со стороны пакистанской границы послышалась стрельба, она нарастала и становилась более отчетливой. Я увидел, как с той стороны спускаются солдаты и энергично через нас уходят дальше. Надо уходить. Я дал команду по радио. Афганские саперы бросили работу на том, что успели сделать, и живо заняли свои места на броне. Саперы 45-го инженерно-саперного полка СА ответили: «Сейчас». Это «сейчас» длилось минут пятнадцать. Я снова потребовал от командира немедленно бросать работу и уходить, а тот опять: «Сейчас». Тогда я сказал ему: «Ты можешь оставаться хоть на час, а солдат немедленно отправляй в колонну, душманы рядом, мы уходим». Наверное, мои слова дошли, так как саперы из-за поворота показались.

Проверили, все ли на месте и вперед! Я сел на броню трофейного танка, так на нем и вернулся в Тани, на КП, и доложил генералу армии Варенникову о завершении задачи. ▼



#### Андрей Henozoga Фото из архива автора

Практика показывает, что даже хорошо подготовленный спортсмен-рукопашник (не имеет значения какого стиля) в уличной ситуации имеет примерно столько же шансов быть битым, как и любой из непосвященных.

Долгое время это положение вещей почему-то обходили стороной. И неудачи на улицах списывали на счет слабой подготовки бойца, на незнание специальной техники, которую еще рано давать неподготовленному бойцу, и так далее. Но ведь на улице никто не собирается ждать, пока ты получищь «черный пояс». Да и это, честно говоря, не является какой-то гарантией победы.

В изданиях, пишущих на тему боевых искусств, иногда появлялись материалы, которые касались проблемы неэффективности применения базовой техники того или иного стиля во время уличных поединков. Но они не были достаточно убедительными, потому что не имели под собой твердой базы данных.

Сейчас в этой области произошли кардинальные изменения. Целая серия чемпионатов в Америке, ряде других стран, в том числе на Украине и в России между различными представителями боевых единоборств (так называемые «бои без правил») развеяли практически все мифы о боевых искусствах. И заставили многих кардинально пересмотреть свои взгляды на боевое применение технических действий из арсенала различных школ борьбы или рукопашного боя.

#### Правила все же есть

Несмотря на то, что соревнования называются бои без правил, в них все же есть некоторые ограничения. И о них следует сказать особо, потому что именно они чаще всего являются пово-

Финал абсолютного чемпионата мира по боям без правил — Москва, ноябрь 1995 г. Боевой самбист Михаил Илюхин пока сверху. Рикардо Мораис по прозвищу Малыш (бразильское джиу-джитсу) снизу. Победил Рикардо Мораис

дом для споров - считать или не считать «бои без правил» критерием оценки эффективности той или иной техники. Чаще всего камнем преткновения бывают действия, которые запрещены правилами: удары пальцами в глаза, укусы, царапание ногтями, скручивающие движения шеи на излом и выворачивание пальцев. То есть весь арсенал действительно уличных «подлянок». Раз их нельзя применять, значит, и нечего говорить о реальности поединка. Но... во-первых, остался разрешенным удар в пах — самый излюбленный удар в драке. Нельзя только хватать за половые органы. Во-вторых, неумелое тыкание пальцем в глаз в реальной ситуации скорее разозлит противника, чем выведет его из строя. А при умелом - и без поединков понятно, что эти приемы опасны для жизни. Зачем же лишний раз их демонстрировать? Тем более что и в правилах других стилей таких приемов тоже нет. Так ведь можно договориться и до того, что раз драки чаще всего происходят в ночное время, нужно проводить поединки только в темном зале.

И потом, ведь разрешены все удары: руками, ногами, локтями, коленями, головой, все броски, все болевые и удушающие. А стенка (поединки проходят на площадке, огороженной металлической сеткой) не позволяет бойцу уклониться от прямого контакта, что очень важно, потому что во всех

других соревнованиях есть возможность уйти от неприятностей, выскочив за линию площадки.

Кроме того, отсутствие каких-либо защитных средств (правила гласят, что боец может выйти на бой в любой одежде, которая бы не была травмоопасна для противника), отсутствие весовых категорий, отсутствие лимита времени, а отсюда борьба только до чистой победы позволяют говорить, что в поединках есть практически все от реальной схватки по схеме «один на один». По крайней мере больше,

чем в любом другом виде соревнований по единоборствам.

Иногда можно услышать ссылку на то, что бои без правил нельзя считать критерием оценки эффективности техники того или иного стиля потому, что реальные схватки чаще всего происходят по схеме «один против нескольких». А там своя шкала оценок.

Но если рассматривать бой с несколькими противниками как несколько быстротечных одиночных схваток, а его только так и нужно рассматривать, то вопрос отпадает сам собой и переходит в область тактики поединка, но никак не техники.

#### Бить или душить?

Вернемся к тем поединкам без правил, которые уже прошли, и попробуем понять на их примере, что же нужно для победы в реальной схватке? Какая техника на сегодняшний день наиболее приближена к обычной драке? И почему?

Все стили и школы единоборств очень четко делятся на два направления. Одно во главу угла ставит удары (каратэ, тхейквандо, кикбоксинг, тайский бокс, бокс, рукопашный бой и т. д.). Другое основано на бросках и захватах (дзюдо, греко-римская борьба, вольная борьба, самбо и т. д.). Конечно, существует еще множество нюансов и различий между этими направлениями, и даже внутри самих направлений, но нас пока интересует только это отличие. Поэтому в дальнейшем я буду называть для упрощения первых ударниками или боксерами, а вторых борцами.



В четвертьфинале самбист Виктор Ерохин не выдержал ударов Рикардо Мораиса

Очень долгое время было принято считать, что ударники имеют несравненное преимущество перед борцами. Свою роль здесь сыграло кино: Брюс Ли, Чак Норрис, Джеки Чан и многие другие, а также необычайно популярный в Америке профессиональный бокс. Отсюда вытекали следующие убеждения: удары ногами в верхнюю часть корпуса очень эффективны, а все поединки обязательно заканчиваются только в стойке.

После первых же боев без правил всем стало ясно то, в чем серьезные специалисты были всегда уверены: что подобные мнения — всего лишь выдумка Голливуда. Суровая статистика приводит следующие факты: за четыре первых чемпионата по версии UFC «Октагон» (самая престижная версия боев без правил) 39 процентов побед приходится на удущающие приемы, 39 процентов — на нокауты руками или ногами (по большей части локтями и коленями) и 22 процента — на различные сложные болевые захваты. При

этом все поединки заканчивались только в нижнем положении, даже те, которые были выиграны ударами.

Ни один поединок не был выигран ударом ноги в голову из стойки. И это при том, что на ринг выпускались специалисты высшего класса в своих стилях.

#### Ударник против ударника

Победа в таких поединках возможна в рамках классической схемы «обмен ударами в стойке», но это неизбежно приводит к большой крови и

> травмам. После такой схватки даже победитель не может продолжать поединки с другими.

> Можно довести до «железного» состояния руки, укрепить грудную клетку и ребра, голени, но на теле человека все равно остается еще масса уязвимых мест, причем наиболее важных, которые не поддаются такому укреплению. Нос, глаза, брови, челюсть, уши, пах, бедра. Есть методики, которые делают и голову ударным инструментом - лобную кость, но именно как средство для удара на короткой дистанции.

Как груша она все равно очень уязвима. Блоки, уклоны, нырки, подставки не спасают и просто не могут спасти при бешеном обмене ударами. Моя собственная практика и подробный анализ боев показали, что защитные действия даже при самой хорошей подготовке работают только в пределах первых трех ударов. Четвертый удар чаше всего уже проходит. После чего начинается просто жестокий обмен ударами.

Избежать больших травм можно только двумя путями: или разорвать дистанцию (но в пределах сетки далеко не убежишь, к тому же такое поведение сразу же дает преимущество противнику), или сократить ее. Техника ближнего боя очень хорошо разработана во многих ударных стилях, но также в конце концов ведет к мордобою и становится неэффективной при первом же захвате.

А где захват, там уже перевод в партер и борьба за обладание верхней позицией. Вроде бы ударники не знают

захватов. Но человек не машина, и если его бьют, он начинает сопротивляться, как ему подсказывает инстинкт самосохранения.

#### Ударники против борцов

В начале схватки борцы полностью открыты для ударов из-за неумения защищаться. Но вероятность того, что удары достигнут цели, невелика из-за естественного желания человека оградить себя от боли. Не зная, как следует вести себя по «науке», борцы действуют так, как им подсказывают инстинкт самосохранения и собственный опыт.

Можно закрыть лицо ладонями, просто выставить вперед руки, что называется «вязать руки противника» и идти на сближение. Чем быстрее борец сокращает дистанцию, тем меньше вероятности того, что один из ударов достигнет цели. Самый оптимальный вариант при этом - резкий проход в ноги или корпус на линии пояса. Тут по идее в ход должна вступать нога на длинной дистанции - для удара в кор-

пус, и колено на короткой — для удара в пах. Однако эффективность этого действия слишком мала: нет места и времени в динамике боя для акцентированного и точного удара. Все остальное — ЭТО просто лягание, которое идет только во вред. Нога длиннее руки, ее легче захватить и перевести поединок в разряд борьбы.

Ударник знает, что в руках борца ему несдобровать, поэтому будет прилагать все силы для того, чтобы не войти в ближний контакт постоянно отступать. Но в рамках замкнутого пространства это не может продолжаться

долго. В конце концов борец разрывает дистанцию и переводит бой в партер приемом из арсенала своей борьбы.

В принципе, ударнику достаточно нанести хотя бы один точный и акцентированный удар в голову, чтобы захлебнулась вся атака борца, но практика боев без правил показывает, что такого не было, за исключением двух-трех моментов. Те несколько эпизодов, когда ударникам все же удалось достать бор-

цов и выиграть поединок в первые секунды боя нокаутом, происходили из-за того, что ударники были очень высокого уровня, а борцы самоуверенно шли в атаки, пренебрегая элементарной защитой, или же ввязывались в обмен ударами, имея об этом лишь поверхностное представление.

#### Борец против борца

Существует два типа борьбы — тот, где победой считается касание лопаток ковра и борьба происходит в облегающей одежде без рукавов (греко-римская и вольная), и тот, где победой считается удержание противника на лопатках в течение какого-то периода времени или невозможность продолжать поединок из-за болевого или удушающего приема, а борьба происходит в одежде (дзюдо и самбо). Для упрощения назову первых - классиками, а вторых — болевики.

Как будут вести себя одностилевики, более или менее понятно: прибли-

зительно так же, как и на своих внут-

Ударнику достаточно нанести один точный удар в голову, чтобы захлебнулась вся атака борца, но практика боев без правил показывает, что такого не было — за исключением двух-трех моментов. Адильсон Лима по прозвищу Питбуль (бразильское джиу-джитсу) получил сложный перелом носа в первые секунды боя. Удар нанес чемпион мира по кикбоксингу среди любителей Игорь Вовчанчин из Харькова

ренних соревнованиях. Если же на ковре встречаются классик и болевик, то возникает очень интересная ситуация. Техника болевиков более разнообразна, чем техника классиков хотя бы тем, что там широко разработаны различные способы подсечек, подножек, зацепов и проходов в ноги. У классиков практически нет против этого никакого противоядия. Но вся эта техника сводится на нет одним прос-

тым обстоятельством — у классика нет одежды, и болевику трудно сделать как следует захват. Отсюда становится понятным, что в более выгодном положении оказывается классик. Но после того, как классик заставит противника коснуться лопатками ковра, то снова в более выигрышном положении, по идее, должен оказаться болевик. Система их подготовки имеет в своем арсенале огромное количество приемов, которое позволяет перевернуть противника и закончить схватку болевым или удушающим. Но... практически вся техника здесь также рассчитана на захват одежды.

#### Удары в партере

Итак, рано или поздно все оказываются в партере. И при этом выясняется, что независимо от того, какой техникой владеет боец, ее явно не хватает для окончательной победы.

Основа победы в схватке на коленях — верхнее положение над противником. Учитывая то, что наибольшей

> техникой в обладании верхней позицией обладают борцы классики, то они будут наверху и в поединке с ударником. В поединке ударников наверху всегда оказывается тот, кто обладает лучшими физическими данными, чем у противника. У нижнего практически нет шансов подняться, поэтому он скорее всего снова делает то, что подсказывает ему инстинкт. То есть поворачивается на живот, подставляя под удары спину и затылок, при этом закрывая его руками. После серии ударов, которые, по идее, способны сокрушить бетонные сте-

ны, травмируются костяшки рук о черепную коробку. Можно и дальше продолжать наносить удары - превозмогая боль или перейдя на локти, или, в каких-то случаях, коленом и все-таки заставить нижнего сдаться, но чаще всего после переворота на живот напор ударов спадает, и верхний проводит удушающий прием — захват шеи.

Окончание на стр. 51



#### Яцек Палкевич Фото Игоря Михалева

ВНИМАНИЮ РОССИЙСКИХ ЧИТА-ТЕЛЕЙ. В газете «Коммандос» в начале 1996 года появился анонимный материал о выживании в пустыне, предваряемый текстом небольшой беседы со мной. В результате у читателя формируется убеждение, что материал о пустыне написан мною лично. Официально заявляю, что никакого отношения к этой статье не имею, никаких материалов на данную тему в «Коммандос» не передавал и потому не несу никакой ответственности за содержание статьи.

Яцек Палкевич

Мы упрямо идем на юг, чтобы достичь Тропика Козерога. Такое ощущение, что мы находимся на границе между двумя смыкающимися на горизонте бесконечностями: между бескрайней сверкающей поверхностью высохшего соляного озера и блистательной голубизной неба. Иногда кажется, что в дрожащих волнах исчезает даже сам горизонт.

Время здесь остановилось. Все неподвижно, и только лучи сжигающего солнца разрезают абсолютно чистый воздух. Кое-где подземные воды выбиваются на поверхность, образуя колодцы с красной или синей жидкостью. Вокруг никаких признаков жизни: ни животных, ни птиц, ни насекомых. Нет даже мух, населяющих все страны мира. Другие пустыни отличаются богатством жизненных форм, хотя порой оно, это богатство, и скрыто от глаз человека. Здесь же — полная стерильность, здесь царствует смерть.

#### **Атакама**

Мы в Чили, на краю пустыни Атакама — одного из самых диких и негостеприимных мест на земле. Дышащую одиночеством и кажущуюся бескрайней землю обвивают ветра, выжигает солнце, и каждую ночь сжимает тисками холод. Нам предстоит пересечь часть этого безмолвного пространства. В этих землях, где царствует жажда, дневная температура часто превышает 40 градусов.

Жара очень скоро становится невыносимой. Еще до полудня делаем остановку, чтобы переждать несколько часов в тени, под тентом, который натягиваем между рюкзаком и несколькими камнями.

В таких условиях вода — это жизнь, и горе тому, кто окажется без ее запасов. Физиологи утверждают, что при температуре выше 35 градусов человек может прожить без воды при условии, что будет находиться в неподвижном состоянии, от двух до пяти дней, а если будет двигаться ночью и отдыхать в тени днем — то от одного дня до трех.

#### Пить значит жить

Как остановить процесс обезвоживания организма? Надо ограничить

Здесь господствует абсолютная чистота, здесь все — воплощение отчаяния, бескрайнего одиночества

физические усилия днем, а также пребывание под прямыми лучами солнца. Идти только в наименее жаркие часы, лучше всего от 5 до 9 часов утром и от 17 до 22. Пить нужно слегка подсоленную воду. Нужна крайняя аккуратность с пищей, поскольку в таких условиях очень опасна дизентерия, вызывающая быстрое обезвоживание организма.

Идеальным убежищем от солнца может служить выкопанная в песке яма глубиной 1-2 метра. Уже на глубине 30 — 40 сантиметров песок более прохладный, чем на поверхности, и не такой сухой. А на глубине полутора метров температура песка практически постоянна — от 10 до 15 градусов независимо от времени года, дня и ночи. Поэтому для отдыха следует приготовить яму глубиной хотя бы в метр, достаточно длинную и широкую, чтобы можно было удобно разместиться в ней и закрыть ее сверху тентом. Тент предохранит от воздействия прямых лучей. Он должен быть достаточно широким, чтобы свободно закрывать ваше убежище и не препятствовать ветру проникать внутрь его. Лучше всего иметь светлый тент, между обеими сторонами которого было бы пространство в несколько сантиметров.

Если у самой поверхности температура достигает 75 градусов, то на уровне одного метра она снижается до 50, а на уровне двух — до 40 градусов.

Необходимо помнить, что при 40 градусах в тени и выше следует остерегаться ветра и не снимать одежду. Потому что ветер не только не освежает, 
но наоборот, усиливает отрицательное 
воздействие температуры на человеческое тело. Вот почему живущие в пустыне люди никогда не путешествуют 
обнаженными.

Одежда должна быть широкой, ниспадающей, чтобы пропускать воздух и не удерживать тепло, но не позволять выделяющемуся поту слишком быстро испаряться. И, конечно, она должна быть светлой, чтобы не абсорбировать солнечные лучи.

Вода в пустыне — это жизнь, и потому с первых же шагов ее следует расходовать рационально. Пить понемногу, не дожидаясь, пока жажда станет нестерпимой. Категорически нельзя есть, если у вас кончилась вода. В пустыне умирают от жажды, не от голода.

Попытка найти в пустыне воду вовсе не такая безнадежная, как можно подумать. Здесь только два источника влаги: вода добывается способом конденсации, и подземные резервуары. Быстрая смена ночных и дневных температур вызывает появление росы в утренние часы, влага конденсируется из воздуха, оседая на металлических предметах, на камнях, скалах, растениях. Самое верное — выкопать ямку, завалить ее камнями и обломками скал, подложив под них широкий лист пластмассы: туда и будут стекать капли росы.

Найти воду в подпочвенных слоях трудно, но и это возможно. Копать следует в самом низком месте ложа высохшей реки. На глубине 1—2 метров вы увидите более темный слой песка, чем на поверхности, — это



Копать следует в самом низком месте ложа высохшей реки. На глубине 1—2 метров вы увидите более темный слой песка, чем на поверхности. Подождите, и вода очень медленно, но все же появится на дне вырытого вами углубления

признак повышенной влажности. Подождите, и вода очень медленно, но все же появится на дне вырытого вами углубления.

#### День за днем

Чтобы выжить в пустыне, нужна прежде всего серьезная подготовка. Однако самое главное — железная воля, надежда и неиссякаемое стремление выжить, — словом, то, что называется жизненным инстинктом, который позволяет преодолеть даже самые экстремальные условия.

Подходит к концу еще один день в пустыне. Воздух уже не такой сухой, как два часа назад. Им можно дышать. К вечеру подул ветер, и хотя сейчас, на закате, он постепенно стихает, температура уже становится довольно приемлемой. Позднее придет ночь,

станет холодно, и придется как следует закрыть застежки мехового спального мешка.

Поздним утром мы добираемся до оазиса Сан-Педро-де-Атакама, расположенного на высоте 2410 м над уровнем моря. Скудная растительность — запыленные деревья, слепленные из грязи домишки, столпившиеся вокруг белой церкви в колониальном стиле. По залитым солнцем улочкам проходят крестьяне, погоняя нагруженных фруктами ослов, да изредка проезжает джип с туристами, выказавшими желание посмотреть на пустыню.

На следующий день мы снова в пути — хотим пройти по Долине Луны. Мы находимся внутри горной системы, вокруг фантастического вида геологические формации, очертания которых напоминают окаменевших доисторических животных. Здесь господствует абсолютная чистота, здесь все — воплощение отчаяния, бескрайнего одиночества. Солнце давно уже прошло пик наивысшего стояния, но его лучи также палящи, как и несколько часов назад. В этом огненном аду трудно дышать.

Наконец, солнце приближается к горизонту, оно больше не обжигает, лишь зажигает красные отблески на скалистых отрогах. Спускается ночь, и с ней почти мистическая тишина. Разбиваем бивак, и домашние запахи напоминают, что мы все-таки на Земле. Уютное тепло мехового спального мешка, небосвод, усеянный мириадами ярко сверкающих звезд, настраивают на размышления. Восторг от нашего необыкновенного приключения неописуем, хотя каждый день нам приходится переносить все те же лишения: жгучее солнце, тяжкий труд. А вечерняя свежесть - большой подарок, искупающий все это. 💌



Для отдыха следует приготовить яму глубиной хотя бы в метр и закрыть ее сверху тентом. Тент предохранит от воздействия прямых лучей. Он должен быть достаточно широким, чтобы свободно закрывать ваше убежище и не препятствовать ветру проникать внутрь его











9		24 31	25	97	27	28	5
BP	9	-	00	6	0.		
<b><i>ILEKABPB</i></b>	2 9 16 23	0		7	3	4	5
ME	2	3 1	7	5 1	9	1	~
						_	7,7,7
P	4 11 18 25	26	27	28	29	30	
НОЯБРЬ	00	19	20	21	22	23	77
K	=	12	13	크	15	16	_
H	4	S	9	-	00	6	9
					_	7	3
٩	28	29	30	31			
SP	21		23		25	26	P
E	14		91				
OKTABPB		∞				12	
		_				S	
	30						
Pb	23	24	25	26	27	28	8
AB.			18				
H			=				
CEHTABP			4				<b>~</b>
							_
	26	27	28	29	30	31	
CT	19	20	21	22	23	24	25
7	12	13	4	15	16	1	20
AB	5 12	9	-	00	6	10	(1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-
				_		3	TOTAL STREET
	29	30	31				
119	22	23	24	25	26	27	28
5	5	91	1	18	19	20	<u></u>
Z	00	6	10		12	13	<b>=</b>
	_	CH	3 > 10	4	2	9	[
HP	24	25	26	27	28	29	23
2	17	18	19	20	77	27	B
N					16	T.	
			1	<	7		1
					3	9	My

# BAHABAHO

#### И. Голощапов А. Максимов Фото из архива авторов

Тенденция роста количества заказных убийств в Советском Союзе проявилась еще в 60-е годы. С 1989 года начался резкий рост числа этих преступлений, продолжающийся и по настоящее время.

Особое внимание заказные убийства стали привлекать к себе потому, что объектами и организаторами (заказчиками) стали респектабельные и уважаемые люди, представители нарождающейся российской бизнес-элиты.

Заказное убийство превратилось сегодня в важный механизм регулирования экономических отношений. С его помощью стали решаться многие проблемы,

возникающие между субъектами хозяйственной деятельности. Особое значение имеет то, что заказное убийство стало психологически приемлемым и технически доступным для многих участвующих в бизнесе людей.

Главные причины или мотивы заказных убийств лежат в области экономических отношений, где подобные преступления выступают как эффективный способ решения назревших проблем. Физическое устранение человека, занимающего ключевую роль в той или иной коммерческой структуре, ведет, как правило, либо к распаду этой структуры, либо так ее ослабляет, что полностью выводит из игры.

#### Особые условия

Такое результативное «срабатывание» заказных убийств возможно не в любой стране, а лишь в определенных условиях, характерных для сегодняшней России.

Во-первых, это глубоко персонифицированный характер большинства российских коммерческих структур. Почти все АО, ООО, ТОО и т. д. создавались узкими группами лиц, где один или два человека изначально замыкали на себе решение всех принципиальных вопросов. Компаний западного типа с развитой многоуровневой иерархией, дающей боль-

шой запас прочности, в нашей стране до сих пор почти нет.

Во-вторых, смычка с государственными или властными структурами. За редким исключением, сверхдоходы в России имеют компании, сумевшие тем или иным образом пробиться «к государственной кормушке» (кредиты, льготы, экспортные и импортные лицензии, доступ к сырьевым ресурсам и т. п.). Как правило, подобные условия обеспечиваются за счет личных связей одного из руководите-



лей компании в высших эшелонах органов власти. Устранение такого человека может сразу же лишить данную структуру всех или большинства преимуществ. Покровителей при этом обычно не трогают.

В-третьих, криминальный или полукриминальный характер схем коммерческой деятельности, распределения прибыли и т. п. многих российских компаний и фирм. Сделки осуществляются в тесном взаимодействии с представителями преступных сообществ и коррумпированным чиновничеством с другой. Естественно, что такого рода «экономические» отношения могут осуществляться лишь на негласной, во многом конспиративной основе, в них бывает посвящен лишь крайне узкий круг лиц. Ликвидация ключевой фигуры, посредника, связника способна в этих условиях безвозвратно нарушить функционирование всей цепочки. Этот фактор активно используется не только для устранения конкурентов, но, что не менее важно, для заметания следов, когда после завершения очередной операции, связанной с получением сверхдоходов теми или иными мошенническими методами, ее прямые и косвенные участники путем устранения ключевой фигуры, располагавшей всей информацией, делают невозможным проведение какого-либо расследования.

В-четвертых, ослабление регулируюшей роли государства. В частности, речь идет о несовершенстве законодательства, отсутствии четкого, отлаженного механизма решения конфликтных ситуаций и фактическом переносе всей ответственности за поиски выхода из таких ситуаций на самих их участников. Характерным примером здесь может быть проблема невозврата долгов, когда в распоряжении пострадавшего лица просто нет нормальных, законных средств, позволяющих

вернуть свои деньги и наказать мошенника.

Наряду с экономическими факторами сохраняются и «традиционные» мотивы соверзаказных шения убийств. Однако заказные убийства в ходе «разборок» между организованными преступными группировками в известном смысле также лежат в сфере экономических интересов, поскольку речь, как правило, идет не столько о

мести, сколько о конкурентной борьбе, разделе сфер влияния или уже упомянутом устранении ключевых фигур с целью ослабления противника.

Отдельные заказные убийства имеют политическую подоплеку. Расчет здесь делается на широкий политический резонанс, который вызывает гибель человека, дискредитацию известного политического лица, государственной или коммерческой структуры, рекламируемой или реализуемой программы.

Заказные убийства как способ сведения личных счетов или на бытовой почве (завладение имуществом и т. п.) тоже достаточно распространены, однако не являются сегодня характерными или определяющими для данного вида преступлений в России.

#### Убийство не для всякого

Анализ объектов заказных убийств (не считая членов преступных группировок) свидетельствует о том, что среди них до недавнего времени практически не было крупных чиновников или лиц, облеченных властью. Проблемы устранения «ключевых фигур» эффективнее решались здесь с помощью государственно-бюрократических механизмов. Кроме того,

# YENNGTBO

убийство видного представителя органов власти, как правило, сопряжено с гораздо большим риском ответных репрессивных мер со стороны государства.

В числе жертв заказных убийств почти нет и по-настоящему крупных бизнесменов (руководителей крупнейших российских банков, концернов, корпораций), в большинстве своем являющихся выходщами из верхнего эшелона советской номенклатуры. Конфликты в самых верхних

эшелонах предпринимателей НОСЯТ масштабный характер и получают широкую огласку в СМИ, на каждой стороне выступает команда из нескольких равновеликих фигур, в силу чего споры по сути своей не могут решаться путем устранения конкретного физического лица.

Вот почему объектами заказных убийств становятся преимущественно коммерсанты из «среднего эшелона», не имеющие глубоких «номенклатурных» корней, так на-

зываемые «новые русские», криминальные авторитеты, ставшие респектабельными коммерсантами.

#### Жизнь — копейка

Важным моментом, определяющим целесообразность и приемлемость заказного убийства, является морально-психологическое состояние общества в целом и отдельного индивидуума в частности. Применительно к сегодняшней российской действительности это состояние является, если можно так выразиться, «максимально благоприятным».

Советская власть воспитала в обществе терпимое отношение к гибели отдельной личности. Для новой России характерной стала дальнейшая резкая девальвация ценности человеческой жизни. Рост количества преступлений, связанных с жизнью и здоровьем людей, все более частые случаи массового терроризма, многочисленные вооруженные конфликты на территории СНГ и в самой России (Чечня), широкое, подробное освещение этих

вопросов в газетах, по радио и телевидению привели к серьезному понижению «порога чувствительности» в обществе. Трагическая гибель отдельного человека как случайная, так и в результате преступного замысла в большинстве случаев перестала восприниматься как явление исключительное.

Как следствие — для нормального бизнесмена, не говоря уже о лице с криминальным прошлым, использование за-

казного убийства для решения назревшей проблемы стало во многих случаях вполне приемлемым. Этому способствует и терпимое отношение окружающих к лицам с явно подмоченной репутацией. Если на Западе коммерсанты, заподозренные в подобных вещах, в большинстве случаев делаются изгоями, не допускаются в приличное общество, то в России новая элита спокойно принимает человека, несмотря на упорные слухи (включая публикации) о его причастности к тому или иному убийству.

#### Дело техники

Благоприятные «технические» условия для совершения подобных преступлений создаются и общей слабостью государства и правоохранительных органов. Собственно, во всем мире хорошо спланированные и организованные заказные убийства расследуются с большими трудностями. Для российских же органов безопасности и внутренних дел раскрытие таких преступлений является тем более

невыполнимой задачей. По оценке ряда специалистов, в среднем раскрывается два из каждых десяти заказных убийств. По другим данным, в Москве раскрываемость умышленных убийств за последние пять лет снизилась вдвое. По данным Совета Безопасности при Президенте России, только в Москве в 1995 году было совершено 216 заказных убийств (в 1994 году — 181). Раскрыто только 10%. С августа 1995 года по февраль 1996 года

только в московском регионе зарегистрировано случаев заказных убийств бизнесменов и коммерсантов, 66 убийств преступных авторитетов, 31 заказное убийство по неустановленным мотивам (всего 134). Точной статистикой заказных убийств не располагает никто; данные, предоставляемые различными государственными органами, противоречивы и в целом не внушают доверия. В частности, по оценке некоторых экспертов, из более чем

18 тысяч убийств, совершенных в стране за второе полугодие 1995 года, три четверти могут быть отнесены к категории «заказных».

Само осуществление заказного убийства стало достаточно простым и легким делом. Появление в стране больших групп людей — безработных, деклассированных, озлобленных, в том числе бывших военных, сотрудников спецслужб, создает широкую кадровую базу для поиска профессионального подготовленного и психологически готового на подобный шаг человека. Не составляет проблемы и поиск необходимых технических средств — любого вида стрелкового оружия, взрывчатых веществ.

В последнее время в России появилась весьма квалифицированная прослойка киллеров. В мафиозных группировках были созданы команды боевиков. Существуют целые хорошо законспирированные организации, специализирующиеся на заказных убийствах. Удивляться особенно не приходится — спрос рождает предложение.

По популярности среди способов осуществления заказных убийств на первое место можно поставить взрывы. Еще недавно самым распространенным средством взрыва автомобилей являлись гранаты, располагавшиеся под днищем с таким расчетом, чтобы они взорвались вскоре после начала движения. Сейчас специалисты отмечают распространение взрывных устройств, выполненных на все более профессиональном уровне. Используются замаскированные мины-ловушки, реагирующие на прикосновение, перемещение, располагающиеся как в непосредственной близости от автомобиля, так и внутри него.

В домах взрывные устройства чаще всего устанавливаются на входной двери (мины-ловушки, осколочные гранаты). Отмечены случаи использования для передачи жертве замаскированных взрывных устройств несовершеннолетних посыльных. В офис взрывное устройство может быть доставлено посыльным или «оставлено» посетителем. Отмечены попытки забросить гранату в открытое окно офиса.

При осуществлении заказных убийств с применением огнестрельного оружия в ход идут снайперские винтовки с оптическим прицелом, автоматы, пистолеты различных систем, в том числе оснащенные глущителями.

Чаще всего убийства совершаются в местах, регулярно посещаемых жертвой в районе дома, офиса, клуба, бани, гаража и т. п. Раньше для нападений наиболее предпочтительным считалось темное время суток: преступники используют факторы усталости в конце дня и притупления бдительности охраны. Однако в последнее время киллеры, не стесняясь, открывают стрельбу белым днем.

Стрельба ведется по сидящим в подъехавшем к дому автомобиле, по входящим в подъезд, у лифта и при выходе из него, на лестничной площадке, на лестнице. Часто предприниматели подвергаются нападениям на рутинных маршрутах движения.

Было совершено несколько убийств при помощи холодного оружия, чтобы, как полагают правоохранительные органы, замаскировать явио заказное убийство под бытовое хулиганство и тем самым запутать следствие.

Эксперты обращают внимание и на появление таких нестандартных способов нейтрализации как установка в помещении источника радиактивного излучения, отравления с использованием веществ, трудно поддающихся обнаружению и т. д. и т. п.

Наконец, используется и имитация ДТП. Преступники, используя отсутствие постоянного контроля за автомобилем жертвы, приводят его узлы и механизмы в аварийное состояние (в основнием)

ном, рудевое управление и тормозную систему), что приводит к их отказу в экстремальных ситуациях.

#### Пока безнадежно

По оценке большинства экспертов, сегодня нет никаких оснований ожидать спада волны заказных убийств. Некоторые специалисты обращают внимание на то, что всплески заказных убийств связаны с этапными моментами в развитии российской экономики, в частности, с фазами перераспределения собственности, когда ставки субъектов рынка особенно высоки.

В целом можно уверенно говорить о том, что только тогда, когда в стране сложится нормальное правовое государство, появятся четкие законы, регулирующие отношения собственности и механизмы их реализации, произойдет качественное укрепление правоохранительных органов, основу экономики составят здоровые, некоррумпированные коммерческие структуры, а в сфере влияния организованной преступности останутся лишь специфические направления бизнеса (как обычно, «индустрия порока» - наркотики, проституция, игорный бизнес, контрабанда), заказное убийство как способ решения экономических проблем станет исключением и займет свое традиционное место в числе других преступлений. 💌

## SOMBA HAXOUNT AUPECATA

#### А. Юрьев, капитан милиции

Несколько лет назад группа курсантов-выпускников одного военного училища на почве неприязненных отношений с начальником курса отправила ему по почте самодельное взрывное устройство в посылочном ящике. В качестве «поражающего элемента» были использованы человеческие фекалии, которые должны были выплеснуться в лицо обидчику при открывании посылки. Затея не удалась, так как посылка была вскрыта на почте из-за специфического запаха. Курсантов уволили из армии и возбудили дело по статье 206 УК РСФСР (хулиганство).

Этот случай довольно уникален, потому что в изготовлении почтовых сюрпризов преобладают другие мотивы: умышленное нанесение тяжкого телесного повреждения (ст. 108 УК РСФСР), убийство (ст. 102 УК РСФСР) и политический терроризм.

Специалисты рекомендуют во всех организациях, имеющих интенсивный обмен корреспонденцией, завести специальную службу по ее осмотру. Вот несколько практических советов — на что нало обращать внимание при осмотре корреспонденции.

#### Бомба в конверте

Самодельный конверт или конверт необычной формы и размера, большая толщина и масса бандероли, использование плотной бумаги, особо тщательная заклейка клапанов, наличие выпуклых деталей и неоднородность содержимого, пересыпание вещества внутри конверта, наличие маслянистых пятен и резких запахов, наличие в конверте проводов, элементов питания, фольги, наличие особых пометок типа «лично», неразборчивый адрес отправителя или адрес отправителя, написанный печатными буквами либо на машинке.

#### Бомба в посылке

Отсутствие штемпелей почтового ведомства, несоответствие штемпелей дате

и времени отправления, несколько различных штемпелей, количество марок, превышающих стоимость отправления, нестандартный способ изготовления (забивки) посылочного ящика, наличие дополнительной упаковки из нескольких слоев бумаги, значительная масса при небольших размерах посылки, несоответствие центра тяжести посылки ее геометрическому центру.

В подозрительных случаях рекомендуется вынести посылку в безопасное место, предпринять максимум усилий для сохранности криминалистически значимых следов (следов рук, образцов почерков, запахов и т. д.), имеющихся на почтовом отправлении.

Не нужно пытаться самостоятельно открывать почтовое отправление. Через дежурную часть УВД надо связаться со специалистами (саперами военных комендатур и в/ч, взрывотехниками ОМОНа и ФСБ), которые имеют возможность осуществить техническую проверку почтового отправления во взрывобезопасном боксе с помощью ренттенотелевизионной аппаратуры. Я

ЕЩЕ БЛИЖЕ И ТИШЕ

Новые глушители соответствуют требованиям

ближнего

боя

Эл Поулсон

SOLDIER OF FORTUNE»

На винтовках М16 в условиях боя на сверхкороткие дистанции глушители применяются в основном чтобы сохранить слух стрелка и улучшить управляемость и контроль за действиями подразделения, а не для маскировки выстрела. Фото фирмы AWC Systems Technology

В бою на сверхкоротких дистанциях обстановка является определяющим фактором, и даже тренировки могут создавать большую нагрузку на бойцов и их снаряжение. Например, во время операции боец может внезапно натыкаться на двери и стены, и в реальной боевой ситуации ему может понадобится стрелять из своего оружия, у которого глушитель оказался поврежденным. Поэтому глушитель должен быть не только эффективным, но и прочным. Фирма AWC Systems Technology разработала глушители из нержавеющей стали для образцов под патроны 9х19 мм Парабеллум и 5,56х45 мм, которые сконструированы с учетом их использования в бою на сверхкоротких дистанциях. Эта сфера может включать ящих операций в условиях боя на сверхкоротких дистанциях по трем основным причинам. Снижение уровня звука выстрела облегчает управляемость и
контроль. Пониженный уровень шума
способствует сохранению слуха стрелка, так как стрельба без глушителя в
ограниченном пространстве вызывает
и кратковременные, и длительные поражения слуха. А если оружие имеет
хороший глушитель, то при стрельбе
боеприпасами с дозвуковой начальной
скоростью можно незаметно произвести выстрел.

История современных тактических операций утверждает, что винтовки М16 с глушителями первоначально применялись в закрытых пространствах, например, авиационных ангарах,

применяют глушители в основном для того, чтобы не вредить слуху стрелка и облегчить управляемость и контроль, а не для маскировки выстрела.

Если по условиям операции требуется нейтрализовать одну или несколько целей, не вызывая тревоги у остальных, то для этого обычно применяют оружие калибра 9х19 мм с глушителем и патроны с дозвуковой начальной скоростью пули, либо оружие калибра 11,43 мм с глушителем. Имеются также и более экзотические варианты с дозвуковой начальной скоростью. Обычно в реальных условиях из М16 с глушителем требуется произвести несколько одиночных выстрелов, и прочные глушители звука для боя на сверхкоротких дистанциях хорошо подойдут



Глушитель для боя на сверхкороткие дистанции 9-мм Мк-2 дает стрелку потенциальную возможность в большинстве реальных тактических сценариев стрелять, оставаясь незамеченным. Обратите внимание на свечение в выходном отверстии глушингеля; дульное пламя снаружи не видно. Фото Эла Поулсона

как действия полицейских подразделений, обеспечивающих штурм зданий, так и подразделений специального назначения, действующих в условиях ограниченного пространства, например, в зданиях, на нефтедобывающих платформах в открытом море и на кораблях.

Глушители звука крайне полезны для тренировок или проведения настоскладах и других зданиях. Укороченные М16 все шире используются в качестве оружия для боя на сверхкоротких дистанциях, потому что они обеспечивают более эффективное действие по цели, чем пистолеты-пулеметы калибра 9х19 мм, и пуля патрона 5,56х45 мм пробивает применяемые обычно бронежилеты. В ближнем бою на М16

для быстрой одиночной стрельбы. Глушители под 5,56-мм патрон при необходимости также выдержат периодическую стрельбу очередями.

В этой статье дается оценка конструкции и эффективности трех недавно разработанных глушителей для боя на сверхкоротких дистанциях. Они сконструированы Линном Мак-Уиль-

#### МЕТОДИКА ИСПЫТАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ УРОВНЯ ШУМА

Пистолет-пулемет «Уэи» был снабжен укороченным по требованиям ФБР стволом (длина 222 мм) с резьбой для крепления глушителя и испытан с глушителями Мк-1 и Мк-2 и без них следующими видами патронов: фирмы «Винчестер США» с полнооболочечной пулей весом 7,45 г со сверхзвуковой начальной скоростью, фирмы «Винчестер» с пулей весом 9,6 г с полостью в головной части с дозвуковой начальной скоростью и фирмы «G&L Arms» с полнооболочечной пулей весом 9,6 г, разработанными для пистолета-пулемета МП5. К ним были добавлены также результаты предыдущих испытаний патронами фирмы «Самсон (ИМИ)» с пулей весом 10,24 г с дозвуковой начальной скоростью. Глушитель для 5,56-мм оружия испытывался на карабине М16 со стволом 279 мм патронами М193.

Уровни шума измерялись импульсными прецизионными датчиками звукового давления типа 2209 фирмы «Bruel & Kjaer» с 1/4-дюймовым микрофоном типа 4136 той же фирмы. Это один из немногих датчиков звукового давления, который имеет достаточно малую инерционность (20 микросекуна) для того, чтобы точно регистрировать очень кратковременные звуковые импульсы, как, например, ружейные выстрелы. Микрофон размещался в 1 метре от переднего ториа глушителя или дульного среза с помощью мерной ленты, которая крепилась к дульному срезу или глушителю резинкой для сохранения правильного расстояния.

Микрофон для регистрации давления был ориентирован под углом 90 градусов

ямсом и производятся фирмой AWC Systems Technology. В конструкциях использованы варианты диафрагм, запатентованные Чарльзом А. Финном (по прозвищу Микки). Один из них — глушитель к оружию калибра 5,56х45 мм, два других — образцы первого и второго поколения для оружия калибра 9х19 мм, которые в дальнейшем будут именоваться как 9-мм Мк-1 и 9-мм Мк-2.

Все глушители для боя на сверхкоротких дистанциях фирмы AWC имеют диафрагмы с диагональными прорезями в стенках, защищенные патентом США 4588043, который принадлежит Микки Финну. Финн имеет также патенты на свою конструкцию в Европе, Австралии и Южной Африке. Стенка имеет диагональную прорезь (того же радиуса, что и канал для прохода пули), которая образует диагональный канал, проходящий от задней поверхности до противоположной стенки диафрагмы. Такая диафрагма создает газовую струю, направленную против основного потока пороховых газов, движущегося за пулей. Струя газа поглощает внутри глушителя значительно больше энергии, чем то же коотносительно траектории таким образом, чтобы плоскость диафрагмы пересекалась с глушителем или дулом. (Свободный микрофон, например типа 4135 фирмы «В&К», ориентирован под углом 0 градусов к источнику звука, то есть прямо на глушитель или дульный срез. Фоновой микрофон, например 2530-1133 фирмы «Ларсон-Дэйвис», ориентирован по углом 80 градусов к источнику звука). Стрельбу из оружия вели на высоте 1,6 м относительно уровня земли. Датчик тарировали непосредственно перед и после испытаний калибратором 4230 фирмы «В&К». Дрейфа показаний датчика не наблюдалось.

Эти процедуры в целом соответствуют методике НАТО, указанной в документе АС/243(Panel 8/RSG.6)D/9, проекту международного стандарта ИСО 1994 года по испытаниям глушителей, методике испытаний армии США, приведенной в военном стандарте МІС-STD-1474С, и методике, используемой финской армией и научными работниками, которая приведена в публикации 117 технического университета Тампере.

В этих экспериментах микрофон размещался справа, а не слева от оружия, поскольку некоторые конструкции глушителей заметно увеличивают обратную волну давления пороховых газов. При этом звук, распространяющийся от экстракционного окна, может превышать звук от дульной волны. Обширные опыты показывают, что уровень звукового давления при стрельбе без глушителя и при стрельбе с глушителем из неавтоматического оружия не зависит от расположения микрофона справа или слева. В то же время уровень звукового давления самозарялного оружия с глушителем (за исключением тех, у которых экстракционное окно расположено сверху или снизу), при правом расположении микрофона обычно на 0,5 — 2 дБ выше.

Но некоторые глушители создают

Но некоторые глушители создают уровень звукового давления до 7 дБ выше при измерении со стороны экстракиионного окна. Таким образом, расположение микрофона с правой стороны создает наихудшие условия для измерения, а левое расположение микрофона — наиболее благоприятные условия. Как в случаях применения глушителя для боевого оружия с целью снижения риска слуховых травм при тренировках, так и при использовании его для спортивной стрельбы, расположение микрофона справа создает более жесткие условия для определения эффективности глушителя.

При экспериментах глушитель 9-мм Мк-2 при размешении микрофона слева давал уровень шума всего на 1,5 дБ ниже. Следовательно, эта конструкция глушителя не создает сильной обратной волны.

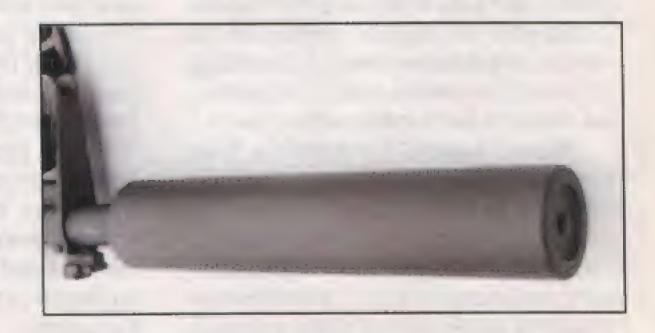
В тексте указаны соответствующая температура воздуха при каждом опыте. Скорость пули измерялась таймером-хронографом МКШ фирмы РАСТ на базе 0,6 м; первое блокирующее устройство устанавливалось в 2,4 м от дульного среза. Для определения среднего уровня звукового давления или дульной скорости производилось не менее 10 выстрелов.

личество обычных диафрагм, расположенных аналогично.

Патентом Финна защищены три различных конструкции диафрагм с диагональными прорезями. Его первая конструкция использована в глушителе для 5,56-мм оружия и 9-мм Мк-1. В этих глушителях имеется также одно из недавних усовершенствований, разработанное Мак-Уильямсом: перфорированные цилиндры, которые увеличивают площадь поверхности и турбулентность процесса и создают соосные

расширительные камеры диафрагмами. между Прорезь, выполненная с одной стороны каждой диафрагмы типа 1, дает возможность части расширяющихся газов просачиваться сзади диафрагмы в область перед диафрагмой, не проходя через центральное отверстие, как в диафрагме обычной конструкции. Это дает возможность отвести из запульного пространства большее количество газа и создает дополнительную турбулентность благодаря появлению второй газовой струи со стороны, противоположной первой струе, создаваемой диагональной прорезью.

Асимметричные каналы, выфрезерованные на передней и задней поверхностях диафрагм типа 1, значительно снижают их вес. Еще важнее то, что эти каналы тормозят движение пороховых газов, отклоняя их при расширении. Это увеличивает турбулентность, за счет чего снижается скорость



Покрытие поверхности 5,56-мм глушителя черным порошком сохраняло стойкость при экспериментах по измерению уровня звукового давления и периодическом использовании, наиболее характерном для подразделений, обеспечивающих штурм зданий. Фото П. Уолтера



Хотя 5,56-мм глушитель был сконструирован для операций, проводимых на сверхкоротких дистанциях в закрытых помещениях, его возможности значительно шире. Фото Эла Поулсона

газов и возрастает эффективность глушителя. Увеличенная площадь поверхности, создаваемая этими сложными по конструкции и толстыми диафрагмами, дает следующий дополнительный эффект: во-первых, возрастает трение между газом и глушителем, вовторых, улучшается теплоотдача от газа к металлу глушителя. И то, и другое поглощает энергию пороховых газов, которая превратилась бы в звук.

Каналы в диафрагмах для глушителей к 5,56-мм оружию и 9-мм Мк-1 имеют несколько различную геометрию, потому что скорость порохового газа существенно отличается для патрона 5,56х45 мм и для патрона 9х19 мм. Диафрагма направляет пороховой газ внутрь перфорированного цилиндра, создавая тем самым между диафрагмами соосную расширительную камеру.

Вторая модель глушителя к 9-мм оружию (9-мм Мк-2) имеет больший диаметр и совершенно отличное от первой модели внутреннее устройство. Глушитель 9-мм Мк-2 имеет упрощенные диафрагмы типа 3, разделенные гладкими коническими перегородками. Стенка с диагональной прорезью направляет газовую струю поперек отверстия в окно в задней части конической перегородки, служащей соосной расширительной камерой.

Все три глушителя сделаны полностью из нержавеющей стали марки 304, что довольно необычно для оружейной промышленности. Обычно производители глушителей из нержавеющей стали используют марку 304 для корпусов, а остальные детали делают из стали марки 303, потому что она лучше поддается механической обработке, чем марка 304. Фирма AWC Systems Technology использует марку 304, потому что она лучше сваривается. Все внутренние части глушителя приварены, благодаря чему он становится очень прочным.

Глушитель к 5,56-мм оружию имеет безбликовое черное покрытие. Его длина 190 мм, диаметр 38 мм, вес — 714 г. На переднем торце глушителя имеется выточка диаметром 25 мм и глубиной 2,5 мм. Эта выточка уменьшает до предела толщину передней крышки глушителя, где выходит пуля, и снижает вес глушителя. При этом толстая внешняя кромка обеспечивает оптимальное количество материала для приварки передней крышки к корпусу глушителя.

Глушитель модели 9-мм Мк-1 имеет длину 217 мм, диаметр 38 мм и вес — 801 г. Глушитель 9-мм Мк-2 имеет длину 210 мм, диаметр 41 мм и весит 1026 г. Оба глушителя имеют по семь

диафрагм и выточку на переднем торце диаметром 25 мм и глубиной 2,5 мм.

Исследованные в настоящей статье глушители имели резьбу в 1/2 дюйма с числом ниток на дюйм 28 (приблизительно соответствует резьбе М13х1). Фактически глушители производятся с любой другой резьбой, в том числе 1/2"x32, 1/2"x36 (аналоги — M13x0,75) для 9-мм Кольта, или 9/16"x24 (M14x1,5) для экспортного варианта Калико. Фирма AWC предлагает также превосходное быстросъемное крепление для пистолета-пулемета «Хеклер и Кох» МП5 на ствол с тремя крепежными выступами. Глушитель модели 9-мм Мк-1 первоначально был сконструирован в соответствии с требованиями государственного заказчика, но в настоящее время уже не производится. Модель 9-мм Мк-2 находится на производстве.

Испытательные процедуры, использованные для получения объективных сведений об эффективности глушителей, подробно описаны в «Методике испытаний для определения уровня шума». Я замерял уровни шума на различных глушителях для 9-мм оружия, которые устанавливались на «Узи», снабженный стволом повышенного качества, с резьбой для крепления глушителя. Длина ствола соответство-

вала требованиям ФБР; ствол изготовлен фирмой SCRC.

По требованиям ФБР длина ствола должна была быть меньше стандартной (260 мм), чтобы агенты могли носить пистолет-пулемет «Узи» со сложенным прикладом в стандартном кейсе. Укороченный ствол для ФБР (его длина составляет 222 мм) имеет то преимущество, что пороховые газы быстрее истекают в глушитель. При использовании глушителей с резьбой, подобно описываемым, ствол с резьбой для этого специального варианта «Узи» позволяет устанавливать глушитель ближе к ствольной коробке. Тем самым укороченный ствол с резьбой для установки глушителя не только улучшает баланс «Узи» с глушителем, но и обеспечивает уменьшение общей длины с привинченным глушителем, что крайне желательно в условиях боя на сверхкоротких дистанциях.

Глушитель для 5,56-мм оружия устанавливается на винтовках М16 и других моделях на ее базе вместо пламегасителя, без дополнительных направляющих элементов. Этот способ установки глушителя на винтовку заслуживает определенного обсуждения. Одним из преимуществ такого способа установки является то, что глушитель может быть установлен на любую винтовку или карабин, имеющие эту резьбу, вне зависимости от длины и диаметра ствола. Такая взаимозаменяемость не освобождает стрелка от контроля за со-осностью глушителя с каналом ствола.

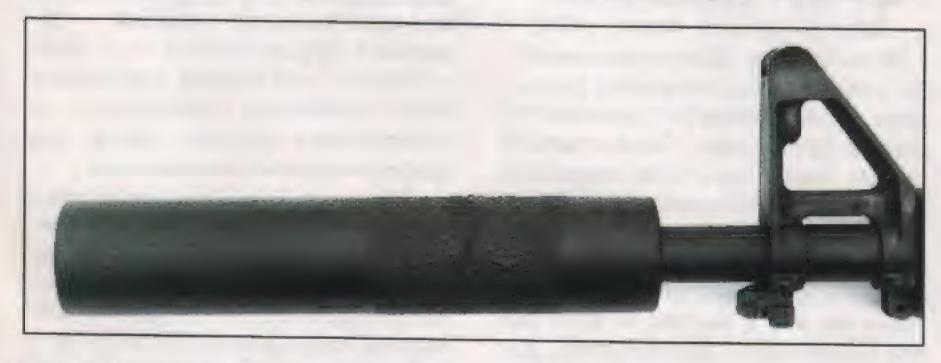
Хорошая соосность имеет решающее значение как для кучности стрельбы, так и для безопасности. Этот глушитель сконструирован в расчете на стволы, изготавливаемые фирмой «Кольт». Никогда не используйте разрезные стопорные шайбы, применяемые для фиксации пламегасителя, потому что они могут нарушить соосность глушителя с каналом ствола. Навинчивайте глущитель на ствол настолько туго, насколько это возможно

сделать рукой. Задний торец глушителя должен плотно прилегать к венчику за резьбой на стволе. Если глушитель не прилегает к венчику, то прежде чем пользоваться им, обратитесь на фирму AWC. Возможно, что потребуется некоторая доработка.

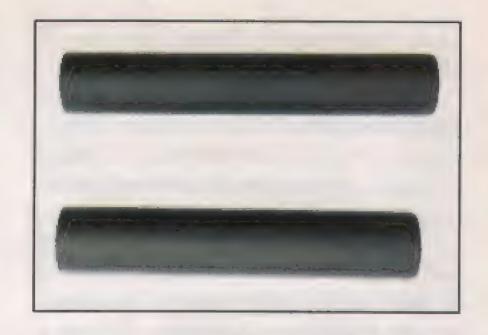
Уровни шума (максимальные уровни звукового давления), создаваемые глушителем фирмы AWC для оружия калибра 5,56 мм и некоторыми другими моделями, сравнивались с винтовкой М16А1 со стволом длиной 508 мм. Кроме нового глушителя испытывались глушитель фирмы AWC «Project С», который имеет примерно те же размеры, и глушитель SCRC модели 24D, длина которого больше на 114 мм. Должен признаться, что лично мне нравится глушитель SCRC модели 24D конструкции доктора Филиппа Дэйтера за его эффективное глушение звука, инженерное совершенство и стабильную соосность с каналом ствола. Таким образом, модель 24D стала эталоном, по которому я сравнивал все остальные глушители к 5,56-мм оружию. Так же глушитель фирмы AWC MK-9 стал эталоном для всех глушителей к 9мм пистолетам-пулеметам.

При температуре 22 градуса Цельсия винтовка М16А1 без глушителя имела средний уровень шума 163 дБ. С глушителем фирмы АWC уровень шума составил 132 дБ; снижение уровня шума — 31 дБ. Снятый с производства «Ргојест С» фирмы AWC создавал шум в 135 дБ; снижение уровня шума — 28 дБ. Глушитель SCRC модели 24D имел средний уровень шума 132 дБ, снижение на 31 дБ.

Все глушители для 5,56-мм оружия, испытанные при этом тесте, существенно превосходят глушитель SION-ICS, применявшийся во Вьетнаме. Примечательно, что новый глушитель фирмы AWC показал те же выдающиеся результаты, что и SCRC модели 24D, хотя он намного короче его. И хотя но-



Оказалось, что ни один вариант черного покрытия глушителя из нержавеющей стали (даже «Роубэр Полимэкс») для оружия под винтовочный патрон не выдерживает нагрева, создаваемого при продолжительной скоростной или автоматической стрельбе, что может понадобиться в перестрелке. На этом глушителе к 5,56-мм винтовке там, где на порошковом покрытии образовались пузыри, осталась матовая серая поверхность. Это повлияло только на внешний вид глушителя, но не на его функционирование. Фото Эла Поулсона



Новый укороченный глушитель 9-мм Мк-2 значительно превосходит своего предшественника Мк-1. Фото Эла Поулсона

вый глушитель превосходит старую добрую модель «Project C» по эффективности всего на 3 дБ, субъективно ощущается, что эффективность старого глушителя намного ниже. Может быть, это потому, что качество (частотный спектр) звука у нового глушителя делает восприятие звука лучше, чем можно бы предполагать просто по количественным характеристикам. Иными словами, звук выстрела с глушителем «Ргоject С» намного больше походит на выстрел из дробового ружья, чем с новым глушителем, хотя и тот, и другой создают одинаковую ударную волну при стрельбе на открытом воздухе.

Глушитель модели 9-мм Мк-1 испытывался при температуре 27 градусов Цельсия. «Узи» без глушителя создавал средний уровень шума 159 дБ со сверхзвуковыми патронами фирмы «Винчестер» и 157 дБ с дозвуковыми патронами «Винчестер», имеющими пулю с полостью в головной части. Автоматика «Узи» при стрельбе патронами с пулями с полостью в головной части работает ненадежно. Глушитель Мк-1 создавал уровень шума соответственно в 140 и 136 дБ. Таким образом, он снижал звук на 19 дБ со сверхзвуковыми патронами «Винчестер» и на 21 дБ - с дозвуковыми патронами «Винчестер».

Глушители модели 9-мм Мк-1 и 9мм Мк-2 испытывались параллельно при температуре 5 градусов Цельсия. «Узи» без глушителя создавал уровень шума 157 дБ со сверхзвуковыми патронами фирмы «Винчестер» и 156 дБ с дозвуковыми патронами фирмы «G&L». Шум выстрела с глушителем модели 9-мм Мк-1 составил 138 дБ со сверхзвуковыми патронами и 135 дБ с дозвуковыми патронами. Глушитель 9мм Мк-2 дал уровень шума 134 дБ со сверхзвуковыми и 128 дБ с дозвуковыми патронами. Таким образом, глушитель Мк-1 снижает уровень шума на 19 дБ со сверхзвуковыми патронами фирмы «Винчестер» и на 21 дБ с дозвуковыми патронами фирмы G&L, а глушитель Мк-2 снижает шум выстрела на

23 дБ с патронами «Винчестер» и на 28 дБ с патронами G&L.

Из этих данных также видно, что диафрагмы Финна типа 1 более эффективны с высокоскоростным газовым потоком, создаваемым винтовочными патронами.

Хотя патроны фирмы G&L с пулей весом 9,5 г и дозвуковой начальной скоростью сконструированы специально для пистолета-пулемета «Хеклер и Кох» МР5, они безупречно работали и в «Узи» при параллельных испытаниях двух образцов. «Узи» и МР5 создают одинаковые уровни шума на патронах фирмы «Винчестер» со сверхзвуковой начальной скоростью и фирмы G&L с

ский глушитель «Вайме А1» давал уровни шума 136 дБ со сверхзвуковыми и 131 дБ с дозвуковыми патронами. Снижение уровня шума составило соответственно 23 дБ и 25 дБ. Снятый недавно с производства «ТЭК НАЙН» фирмы AWC создавал 133 дБ со сверхзвуковыми и 128 дБ с дозвуковыми патронами; снижение шума — на 26 дБ и 28 дБ соответственно. Пистолет-пулемет М11/9 без глушителя создавал уровни шума 162 дБ и 159 дБ со сверхзвуковыми и с дозвуковыми патронами. Техника времен вьетнамской войны, представленная копией глушителя SIONICS, выпускавшегося фирмой «Кобрэй», создавала уровни шума 136 дБ со сверхзвуко-



Если черное порошковое покрытие хорошо держится на глушителях для 9-мм оружия, то повышенная температура, возникающая при стрельбе из 5,56-мм винтовки, приводит к тому, что после 22 очередей по 3 выстрела, произведенных в течение примерно пяти минут, оно начинает дымиться. Фото Эла Поулсона

дозвуковой начальной скоростью. Патроны фирмы «Винчестер» создают начальную скорость 364 м/с и 386 м/с соответственно на «Узи» и МР5, а патроны G&L — 292 м/с и 311 м/с. Скорость звука при температуре 5 градусов Цельсия составляет 334 м/с.

Предыдущие исследования эффективности глушителей дают интересный справочный материал по образцам под патрон 9х19. «Узи» с той же самой длиной ствола испытывался при 13 градусах Цельсия, пистолет-пулемет «Кобрэй М11/9» — при 19 градусах с использованием патронов «Винчестер» со сверхзвуковой начальной скоростью и фирмы «Самсон» с пулей весом 10,24 г и дозвуковой начальной скоростью.

Без глушителя «Узи» создавал уровни шума 159 дБ со сверхзвуковыми и 156 дБ с дозвуковыми патронами. Финвыми патронами и 132 дБ с дозвуковыми патронами; снижение уровня шума — на 26 дБ и 27 дБ соответственно.

Хотя глушители фирмы AWC к 5,56-мм оружию были сконструированы для боя на сверхкоротких дистанциях, их возможности простираются значительно дальше. Один опытный стрелок выстрелил с этим глушителем мимо меня с расстояния 50 м. Доминирующим звуком был звук от баллистической волны, создаваемой пулей М193. Он по громкости был примерно таким же, как и выстрел из винтовки под 5,6-мм патрон без глушителя. Казалось, что хлопок раздался из-за спины, под углом приблизительно 15 градусов. Понятно, что сфера боевого применения этого глушителя определяется кучностью и баллистическими параметрами оружия с глушителем.

При стрельбе в ведро с песком в маленькой комнате наблюдатель, находившийся в 3 м сбоку, отметил, что звук выстрела походил на громкий хлопок, который не бьет по барабанным перепонкам и не вызывает остаточного воздействия на слух и стрелка, и наблюдателя. Головная ударная волна, образуемая пулей, не создает заметного шума, если стрельба идет по очень близким целям.

Звук выстрела, ощущаемый в помещении, кажется мягче, чем резкий удар, который чувствуется при стрельбе из этого же оружия на открытом стрельбище. Короткий эффективный глушитель для боя на сверхкоротких дистанциях с креплением по одной направляющей поверхности обеспечивает существенно большее удобство в обращении, чем обычные глушители с креплением по двум поверхностям, которые в среднем на 100 — 130 мм длиннее.

Эффективность глушителя 9-мм Мк-1 производит меньшее впечатление. Мк-1 давал звук сильнее, чем другие конструкции глушителей. Многие стрелки не любят пользоваться глушителями к пистолетам-пулеметам, которые создают уровень шума более 135 дБ. Гашение уровня шума у Мк-1 хуже, чем у копии глушителя SIONICS, сделанного фирмой «Кобрэй», эффективность которого многие профессионалы считают минимально приемлемой для условий современного боя. Тем не менее эффективность Мк-1 соответствует требованиям заказчика, оговоренным в контракте, и не найдется такого ненормального исполнителя, который будет превышать требования пользователя, в особенности если по контракту требуется быстрая поставка.

Просто удивительно, насколько часто требования заказчика устанавливают параметры ниже современного уровня. Например, армия заказала глушители к 5,56-мм оружию с эффективностью 20 дБ, а подразделение ФБР по освобождению заложников, как сообщают, — глушители с эффективностью 15 дБ. Хотя и понятно, что степень уменьшения звука, создаваемая глушителем — не единственный критерий выбора для профессиональных пользователей.

Глушитель 9-мм Мк-1 чрезвычайно прочен, относительно короткий и имеет эффективность, достаточную для сохранения слуха стрелка и поддержания управляемости и контроля за действиями подразделения. Но 9-мм Мк-1 недостаточно эффективен для того, чтобы замаскировать выстрел при стрельбе патронами с дозвуковой начальной скоростью. Необходимо помнить, что Мк-1 удовлетворял требованиям всего лишь одной группы про-

фессионалов. После того, как был выполнен контракт на Мк-1, у Мак Уильямса была масса времени, чтобы усовершенствовать эту конструкцию. Окончательный вариант глушителя Мк-2 — это та конструкция, которую в настоящее время продвигает на рынок фирма AWC Systems Technology.

Модель 9-мм Мк-2 имеет эффективность значительно выше и представляет собой логическую замену для Мк-1. С этим глушителем приятно стрелять патронами со сверхзвуковой начальной скоростью. Он обеспечивает эффективное глушение, способствующее поддержанию оптимальной управляемости и контроля в бою, а также сохранению слуха стрелка как при тренировках, так и в боевых условиях. Эффективность Мк-2 с дозвуковыми патронами достаточно высока, что позволяет вести стрельбу, не обнаруживая себя. При параллельных испытаниях со своим основным конкурентом, отличным глушителем Gemtech МК9-К, звук выстрела у того и другого были почти неотличимы, когда стреляли дозвуковыми патронами. Таким образом, выпускаемый в настоящее время фирмой AWC Systems Technology глушитель 9мм Мк-2 — изделие мирового класса.

Глушитель для 5,56-мм оружия фирмы AWC при уменьшенных габаритах обеспечивает такое же снижение шума, как и очень хороший глушитель нормальных размеров, что хорошо подходит для использования в бою на сверхкоротких дистанциях. Эти испытания глушителей проводились с армейскими патронами М193, но президент фирмы AWC Systems Technology Линн Мак Уильямс утверждает, что еще большую эффективность они обеспечивают с патронами фирмы «Федерал». 5,56-мм патроны фирмы «Федерал» работают чище, имеют лучше кучность и создают дульное пламя меньше, чем большинство других патронов калибра 5,56х45 мм. Этот глушитель превосходит остальные.

Выпускаемый в настоящее время глушитель к 9-мм оружию, который я обозначил как Мк-2, несколько короче и тяжелее, чем его предшественник. От-

носительно тяжелая конструкция Мк-2 не только обеспечивает ему необычайную прочность, но и устраняет звуки высокой частоты, которые возникают в некоторых глушителях, когда быстро расширяющиеся пороховые газы ударяются в стенки корпуса. Мк-2 создает удовлетворительный уровень шума, при этом звук несколько смещен в низкочастотную область спектра относительно других глушителей, которые не рассматривались в этом исследовании.

По максимальному значению звукового давления, которое ощущается как интенсивность звука, Мк-2 эффективен как со сверхзвуковыми, так и с дозвуковыми патронами. Для наблюдателя, находящегося в 30 м от дульного среза ствола, звук при выстреле с этим глушителем кажется тише, чем удары при работе автоматики «Узи».

Все глушители для боя на сверхкоротких дистанциях, выпускаемые фирмой AWC Systems Technology, весьма прочны и качественно сделаны. Они хорошо подходят для суровых условий такого боя.

#### Оппознция

Окончание. Начало на стр. 4

#### Подвалы

Быстро продвигаемся по улице. На перекрестках бежим пригнувшись (эти места наиболее простреливаемые). Первый перебежавший перекресток занимает позицию за стоящим рядом сгоревшим БТРом, взяв на прицел окна напротив стоящего дома. На счет «три — четыре» выскакиваем и бежим мы. Бегу справа от Юрки. Первая мысль - «как хорошо, что без бронежилета», бежится легко. И тут посередине перекрестка вылетает один магазин от АКМ. Юрка с ребятами уже за кирпичной кладкой разбитого здания - в безопасности. Жаль магазин. Бегом обратно на перекресток уже без прикрытия. Хватаю магазин и догоняю группу.

Переходы по подвалам здания нефтяного техникума. До Совмина метров 60 от силы. Подвалы отличные, с бетонным перекрытием, лестница, ведущая направо и вниз. В темноте мерцают огоньки солдатских сигарет. Ребята только что сменились, выйдя из боя.

Выходим в следующий проход. Справа от нас ахнула танковая пушка. Напротив нас — большой пролом в стене. Здесь уже светлей. Кирпичная пыль стоит столбом. Быстро через этот пролом исчезли ребята из огнеметного

взвода РПО («Шмель»), ушли пол развалины строений. Им нельзя здесь оставаться — их ждут на позиции.

Вернувшиеся с позиций ребята принесли весть — дудаевцы вывесили в окнах Совмина трупы и раненых наших ребят и под их прикрытием ведут огонь. Ребята плачут, но приходится стрелять по подвешенным телам своих же товарищей, некоторые из которых еще живы: видно, как изо рта у них судорожно вырывается пар. Серые от пыли лица, каски надвинуты на усталые глаза, бронежилеты под мышками - в белых, соляных разводах от пота. Усталые глаза, в которых смешалась боль от всего увиденного, недосыпание и апатия ко всему происходящему вокруг,

Юрка снова поет про осень, про ветер, играющий рваными цепями, про город, тающий во мгле. Танковая пушка бьет рядом, после каждого выстрела, сверху на нас сыпется пыль и мелкая кирпичная крошка...

И снова подвалы. В «колодце» двора звонко бьет 82-мм миномет, бегом бежим через двор, ныряем в подвал. Здесь штаб 74-й бригады сибиряков. Идем длинным, темным переходом. На каждом повороте — один-двое бойцов на посту. Откидываю полог из солдатской плащ-палатки, прикрывающей вход в более просторное помещение, но такое же темное, едва освещаемое керосиновой лампой. На столе — оперативная карта Грозного. Командир

бригады в каске и бронежилете живо выходит из-за стола, улыбается. Причина улыбаться у него есть:

— Сижу, работаю с картой, наношу оперативную обстановку. Вдруг, начинается ажиотаж. Забегали люди. Что случилось? Идет группа ДДТ! Какая такая группа ДДТ, в донесениях о действиях такой группы сведений нет. И вообще, как эта группа смогла прорваться в расположение бригады?..

Говорю: «Ну вот, Юра, можешь по приезде в Питер рассказать, как твоя группа без шума и без выстрела заняла расположение бригады ВДВ».

Сидящий на снарядном ящике капитан вдруг вскакивает:

— Это что, тот самый Шевчук? Из ДДТ?!

До него только сейчас дошло, кто с кем и о чем говорит.

Затем были встречи в госпиталях, в подразделениях спецназа. Вместе с Юрой едем к Руслану Лабазанову. Кассету с записью группы ДДТ я подарил Руслану еще в 1994 году, и он постоянно крутил ее в своем «Мерседесе 600».

Война продолжалась...

P.S. Я последний, кто видел живым Р. Лабазанова 29 мая 1996 года. Переночевав у него дома, утром уехал в Грозный.

I июня поступили сведения о гибели Р. Лабазанова и одного из его охранников в ходе перестрелки. Мне их по-человечески жаль. ♥



Прочный, надежный, имеющий минимально возможную цену русский карабин СКС, импортируемый «Сенчури интернэшнл армз инкорпорэйтед», является сегодня одним из лучших способов вложить деньги в огнестрельное оружие

Газета «Уолл Стрит Джорнел» назвала его штурмовой винтовкой, которая сумела не попасть под действие ограничений, но привела в доказательство только один случай, когда СКС принадлежала некоему «бритоголовому», что не помешало газете назвать СКС «излюбленным оружием преступников», Майкл С. Маккорт, лейтенант подразделения по борьбе с организованной преступностью Департамента полиции штата Феникс, написал в «Аризона Рипаблик», что оперативная группа полиции конфисковала у преступников около пятидесяти единиц огнестрельного оружия, в том числе и одну штурмовую винтовку СКС.

По определению, штурмовая винтовка — это легкая пехотная винтовка под промежуточный патрон с возможностью стрельбы как одиночным, так и автомати-

Питер Дж. Кокалис Фото автора

G BOCTOKA



Как следствие слишком большой, по современным меркам, массы карабина и использования промежуточного патрона, под который он спроектирован, ощущаемая отдача и подброс ствола невелики

ческим огнем. СКС при массе без патронов 3,9 кг трудно назвать легким по современным меркам. Он спроектирован под промежуточный патрон М43 калибра 7,62х39 мм. Однако, из него никогда нельзя было вести автоматический огонь, он всегда представлял собой только самозарядное оружие. Следовательно, если быть точным, СКС не является штурмовой винтовкой, хотя многие средства массовой информации и полицейские чиновники так не считают.

Фирма «Сенчури интернэшнл армз инкорпорэйтед» импортировала из России большое количество карабинов СКС. Выпущенное в начале 1950-х годов, это оружие перед тем, как оно было экспортировано в Соединенные Штаты, прошло капитальный ремонт на российских оружейных заводах.

#### ПОРЯДОК РАБОТЫ АВТОМАТИКИ

Как уже было сказано, из карабина СКС можно вести только одиночный огонь. Его автоматика работает под действием пороховых газов, запирание затвора осуществляется его перекосом. Газовый регулятор отсутствует. Запирающий механизм во многом похож на механизм первой в мире штурмовой винтовки времен второй мировой войны— немецкой МП44/СтГ45, которая очень эффективно использовалась против советских войск на Восточном фронте.

Порядок работы автоматики карабина, в общем-то, обычный. Во время выстрела, после того как пуля пройдет газоотводное отверстие (диаметром около 3,45 мм, что намного больше, чем, например, в винтовке М1 Гарана, где его диаметр всего 2,06 мм), которое в данном образце расположено всего в 75 мм от дульного среза ствола, часть пороховых газов отводится в газовую камеру и оказывает давление на дно поршня, имеющего три кольцевых канавки. Поршень толкает короткий подпружиненный толкатель, расположенный в колодке прицельной планки, который, в свою очередь, приводит в движение затворную раму.

После того как затворная рама отойлет назад примерно на 6 мм, зацеп на ее внутренней поверхности начинает взаимодействовать с зацепом в верхней части затвора, поворачивая его и выводя из зачепления с боевым упором ствольной коробки. После этого затвор и затворная рама откатываются назад вместе, как единая деталь. Большой (даже слишком) зуб выбрасывателя извлекает стреляную гильзу из патронника и удерживает ее на зеркале затвора, пока по ней не ударит отражатель, жестко закрепленный в ствольной коробке, после чего гильза выбрасывается. Движение назад прекращается после того, как задний торец затворной рамы ударится о стенку ствольной коробки.

При движении затворной рамы вперед под действием возвратной пружины затвор извлежает патрон из неотъемного магазина, вмещающего 10 патронов. После того как патрон дослан в патронник, выбрасыватель захватывает патрон за проточку в основании гильзы и на этом движение затвора вперед заканчивается. Затворная рама, прододжая свое движение на небольшом отрезке, набегает своим выступом на заднюю часть затвора, поворачивая и запирая его (затвор становится на боевой упор ствольной коробки). Ударник, расположенный в затворе, никак не ограничен в своем движении (таким образом, он может свободно двигаться вперед при накате затвора), поэтому необходимо избегать использования коммерческих боеприпасов, выпущенных в США, которые имеют более чувствительные капсюли, чем армейские патроны, в противном случае не исключен несанкицонированный выстрел вследствие инерционного накола капсюля. Затвор при постановке на боевой упор выключает предохранительное шептало спускового механизма.

Спусковой механизм СКС слишком сложен. Он состоит из курка и боевой пружины, спускового крючка и спусковой тяги, шептала и пружины шептала, разобщителя и предохранительного шептала, которое предотвращает удар курка по бойку до тех пор, пока затвор полностью не заперт. Усилие спуска на обоих испытываемых нами образиах составляло около 2,4 кг. Избегайте вмешательства в спусковой механизм СКС с целью уменьшения усилия спуска, в результате вы можете стать обладателем незарегистрированного пулемета. Работы со спусковым механизмом СКС должны выполняться только опытными оружейными мастерами.

Предохранитель карабина удобно расположен позади спускового крючка с правой стороны. При повороте вверх в положение предохранения рычаг предохранителя блокирует всякое движение спускового крючка.

Питер Дж. Кокалис

Карабины продаются с ложей из твердого дерева по цене 110 долларов или с ложей из фанерной плиты по цене 130 долларов в комплекте с набором принадлежностей для чистки, ремнем, масленкой, одной обоймой и складывающимся штыком. За исключением небольшого количества образцов, которые все еще имеют первоначальное оксидированное покрытие, большинство других были либо оксидированы вновь, либо покрыты черной эмалью горячей сушки. Эти карабины - рабочие лошадки, а не предметы для коллекции, что и отражается в их цене. Американская редакция журнала «Солдат удачи» недавно получила для оценочных испытаний два рус-

ских карабина СКС — один с ложей из фанерной плиты, другой — с ложей из твердого дерева, выпущенные в 1950 и 1952 году соответственно.

Так как карабин СКС российского производства находится в списке антикварных вещей и реликвий Бюро по контролю за алкогольными и табачными изделиями и оружием (BATF), то он может продаваться вместе со штыком. А китайские карабины СКС продавать со штыком противозаконно. Не пытайтесь найти какое-либо логическое объяснение этому. Вы его не найдете. Просто русский карабин СКС выпускался со штыком клинкового типа, тогда как у китайского варианта он игольчатый.

Несмотря на то, что карабинов СКС было выпущено, без преувеличения, миллионы единиц, их жиз-



Русский СКС после неполной разборки



Карабины СКС российского производства всегда снабжались складывающимся штыком с лезвием клинкового типа



Предохранитель карабина удобно расположен позади спускового крючка с правой стороны. При повороте вверх в положение предохранения рычаг предохранителя блокирует всякое движение спускового крючка

ненный путь в качестве образца, состоящего на вооружении, был короток. Разработанный Сергеем Гавриловичем Симоновым, русский СКС-45 («Самозарядный карабин Симонова образца 1945 года») всего через несколько лет оказался в тени системы Калашникова АК-47.

Винтовка СКС под патрон 7,62х39 мм первой серии выпуска была не более, чем уменьшенным вариантом противотанкового ружья Симонова ПТРС калибра 14,5 мм времен второй мировой войны. Производство СКС в России было остановлено в середине 1950-х годов (хотя у меня есть руководство по СКС на русском языке, напечатанное уже в 1963 году), но после



Спусковой механизм СКС слишком сложен. Он состоит из курка и боевой пружины, спускового крючка и спусковой тяги, шептала и пружины шептала, разобщителя и предохранительного шептала, которое предотвращает удар курка по бойку до тех пор, пока затвор полностью не заперт

этого карабин еще выпускался в Восточной Германии, Югославии (модель М59/66, приспособленная для стрельбы ружейными гранатами), Северной Корее, Северном Вьетнаме, Китайской Народной Республике. Известный в КНР как карабин Тип 56, он был одним из первых советских образцов оружия, который выпускался в континентальном Китае. Общий объем

его производства, вероятно, превосходил объемы производства во всех остальных странах вместе взятых.

Общая длина СКС — 1021 мм. Ствол длиной 518 мм имеет четыре правосторонних нареза с длиной хода 240 мм. Канал ствола и патронник хромированы. Хромирование стволов непременный атрибут стрелкового оружия Восточного блока. Несмотря на то, что это облегчает уход за оружием, нельзя признать такое решение экономически оправданным на образце, из которого можно вести только одиночную стрельбу, где нагрев ствола не стоит принимать в расчет. Не думайте, однако, что хромирование совершенно устраняет необходимость чистки ствола. Большая часть патронов 7,62х39 мм поступает в Соединенные Штаты с капсюлями, вызывающими коррозию. Я видел хромированные пистолета-пулемета стволы ППШ-41, которые выглядели как канализационные трубы, так как стрельба из них велась такими боеприпасами, а стволы не чистили.

Поперечный скрепляющий болт большого диаметра проходит сквозь ложу непосредственно перед магазином, под патронником. Поперечная ось меньшего диаметра (на китайских карабинах Тип 56 их две) крепит передний конец ложи. Антабка обычной конструкции располагается на нижней поверхности приклада. Передняя проушина для ремня выполнена единой деталью с газовой камерой и расположена с левой стороны.

И СКС, и системы Калашникова подвергаются критике за недостаточную длину приклада или, иными словами, малое расстояние от затылка приклада до середины передней поверхности спускового крючка. Это расстояние на испытываемых нами образцах было всего лишь немногим более 320 мм. В Соединенных Штатах расстояние до спускового крючка в винтовках и ружьях, спроектированных для взрослых, обычно колеблется от 330 до 355 мм. Тем не менее, хотя я и имею длинные руки, у меня никогда не возникало проблем достичь приемлемой

прикладки как на СКС, так и на «Калашникове». По моему мнению, значение расстояния до спуска на образцах военных винтовок слишком преувеличено (если только у вас не слишком малый рост, когда лучшим вариантом будет иметь приклад именно небольшой длины).

Шомпол карабина расположен под стволом и частично в ложе в европейском стиле. Штампованный из листового металла, гладкий, без насечки затылок приклада имеет подпружиненную крышку гнезда, где хранится обычный комплект принадлежностей для чистки, аналогичный комплекту автомата Калашникова. В металлическом пенале, состоящем из двух половин, находятся нейлоновая щетка, наконечник для шомпола и выколотка (которую часто по ошибке принимают



СКС наиболее удобно снаряжать патронами с помощью обоймы на 10 патронов, которая устанавливается в специальные направляющие, выполненные в передней верхней части затворной рамы

за запасной ударник). Сам пенал служит в качестве рукоятки для шомпола. Колпачок пенала, надетый на шомпол и закрепленный на дульном срезе ствола, может служить в качестве направляющей.

Мушка карабина цилиндрическая, регулируемая (как по вертикали, так и по горизонтали), защищена прочным предохранительным кольцом. Прицельная планка с полукруглой прорезью. Прицел секторного типа регулируется на дальности от 100 до 1000 метров с шагом 100 метров. Дополнительное положение прицельной планки на 300 метров (помеченное буквой «П»), расположенное рядом с отметкой 100, используется в бою на дальности до 300 м.

#### Технические характеристики русского карабина СКС

Калибр ..... 7,62х39 мм Автоматика ..... работает за счет давления пороховых газов, запирание затвора осуществляется его перекосом Подающий . неотъемный двухрядный магазин механизм .... на 10 патронов, снаряжаемый из обоймы или патронами по одно-. имеет 4 правосторонних нареза с Ствол ...... длиной хода 240 мм; канал ствола и патронник хромированы Длина ствола .... 518 MM .... 1021 мм Общая длина Macca без патронов ..... 3,9 кг Прицельные приспособления .. мушка, регулируемая по вертикали и по горизонтали, защипредохранительным щенная кольцом; прицельная планка с полукруглой прорезью, прицел секторного типа, регулируемый по дальности от 100 до 1000 метров с шагом 100 метров и имеющий дополнительную установку

Отделка ..... металлические поверхности, за исключением некоторых деталей затворной группы, либо оксидированы, либо покрыты черной

пользования в бою

эмалью горячей сушки

Ложа ..... окрашенное или покрытое лаком твердое дерево или фанерная

плита

Цена ..... 110 долларов с ложей из твердого дерева; 130 долларов с ложей из

дерева; 130 долларов с ложей из фанерной плиты

на дальность 300 метров для ис-

Производитель . . . военные заводы России

Импортер ...... Century International Arms Inc. (Dept. SOF, P.O. Box 714, St. Albans, VT 05478; тел. 800–527–1252; факс.

802-527-0470)

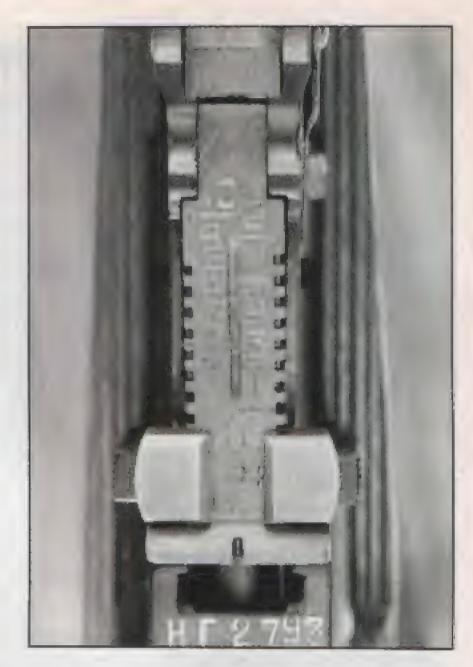
Общие

впечатления .... прочный, надежный, дешевый; тяжелый по современным меркам

СКС наиболее удобно снаряжать патронами, оттянув затвор с помощью рукоятки взведения в крайнее заднее положение, когда он остановится на подпружиненной затворной задержке (которая поднимается подавателем магазина). Установите обойму на 10 патронов в специальные направляющие, выполненные в передней верхней части затворной рамы, и надавите большим пальцем на патроны, пока все они не попадут в магазин. После извлечения обоймы оттяните назад рукоятку взведения и тут же отпустите ее. Затвор с затворной рамой, двигаясь вперед, досылает первый патрон. Кроме такого способа, патроны можно снаряжать и по одному, без обоймы. Магазин может быть разряжен после нажатия на защелку. Корпус магазина и подаватель при этом повернутся вниз, а патроны разлетятся по земле перед вами в радиусе 60 сантиметров.

Чтобы разобрать СКС для чистки, вооткройте первых, магазин, нажав на защелку, и разрядите оружие. Затем, прикимая крышку ствольной коробки, поверните рычаг замыкателя крышки в вертикальное положение и оттяните его насколько это возможно вправо. Снимите крышку ствольной коробки и извлеките возвратный механизм (пружину и направляющую в сборе) из задней части затворной рамы. Оттяните рукоятку взведения в крайнее заднее положение и извлеките затворную раму с затвором из ствольной коробки вверх. Поверните замыкатель газовой трубки в вертикальное положение, поднимите заднюю часть газовой трубки со ствольной накладкой и удалите их вместе с газовым поршнем. Из колод-

ки прицельной планки извлеките толкатель и цилиндрическую многожильную пружину. Отожмите защелку позади спусковой скобы (при включенном предохранителе) и потяните основание спускового механизма вниз, извлекая его из ложи. Отделите магазин. Отделите ложу от ствола со ствольной коробкой. Дальнейшая разборка не требуется. После чистки и смазки сборка осуществляется в обратном порядке. Спусковой механизм СКС часто бывает трудно установить на место, для этого вы должны одновременно нажать и на защелку, и энергично на основание механизма.



Прицел карабина — секторного типа, регулируется на дальности от 100 до 1000 метров с шагом 100 метров. До-полнительное положение прицельной планки на 300 метров (помеченное буквой «П»), расположенное рядом с отметкой 100, используется в бою на любых дальностях до 300 м

При тестировании СКС российского производства редакцией «Солдата удачи» использовались стандартные китайские патроны (с клеймом на основании «71 83»). Эти патроны имеют темно-коричневую лакированную стальную гильзу (с капсюлем Бердана). Оболочечные пули с конической задней частью весят в номинале 7,91 г и имеют



Русские карабины СКС, импортируемые фирмой «Сенчури интернэшнл армз инкорпорэйтед», выпущенные в начале 1950-х годов, прошли капитальный ремонт на российских оружейных заводах

#### ПАТРОН ВРЕМЕН «ХОЛОДНОЙ ВОЙНЫ»

Советские историки утверждают, что конструкторы Н. М. Елизаров и Б. В. Семин начали работы над патроном М43 (Модель 1943 года) калибра 7,62х39 мм еще в 1939 году. Другие заявляют, что он берет свое начало от немецкого укороченного патрона калибра 7,92х33 мм, разработанного для первой в мире штурмовой винтовки, выпускавшейся в больших количествах, времен второй мировой войны МП43/44 (СтГ45). Последний вариант представляется невероятным, так как советские инженеры, в таком случае, должны были бы иметь образцы патронов 7,92х33 мм, по меньшей мере за год или за два до принятия патрона 7,62х39 мм на вооружение в 1943 году, то есть задолго до того, как МП43 появилась на полях сражений на Восточном фронте. Тем не менее по размеру гильзы советский патрон М43 также является промежуточным патроном, предназначенным для штурмовой винтовки.

Более двух десятков стран выпускали патроны такого калибра. Кроме боеприпасов с обыкновенными оболочечными пулями выпускались патроны с пулями с полостью в головной части, с трассирующими, бронебойно-зажигательными и зажигательными пулями.

Для специальных целей выпускались патроны с тяжелой пулей, имеющей дозвуковую дульную скорость (для стрельбы с глушителем), тренировочные холостые патроны, патроны для стрельбы на малые дальности и учебные патроны. Имеется две разновидности боеприпасов с обыкновенными оболочечными пулями. Большая часть имеет пулю весом 7,97 г с конической задней частью, состоящую обычно из покрытой медью стальной оболочки, свинцово-сурьмяной рубашки и сердечника из мягкой стали (советский патрон типа ПС). Патроны со стальным сердечником этого калибра более не могут импортироваться в Соединенные Штаты. В югославском патроне М67, а также в патронах, производимых некоторыми дру-

гими странами, используется пуля с плоским основанием примерно той же массы с оболочкой из медного сплава и свинцовым сердечником. Дульная скорость для патронов обоих типов колеблется от 710 до 730 метров в секунду. Пуля с плоским основанием обеспечивает существенно более серьезные ранения, чем пуля с конической хвостовой частью. Первые патроны 7,62х39 мм были импортированы в США в значительных количествах финской фирмой «Лапуа» уже более десяти лет назад. Они стоили около 50 центов за патрон. В связи с огромным наплывом китайских патронов 7,62х39 мм цена на них стремительно упала вниз. Примерно три или четыре года назад китайские боеприпасы можно было найти на выставках оружия по всей стране примерно за 6.5 центов за штуку. В это же время импортировались также югославские и восточно-германские патроны 7,62х39 мм.

После запрета администрации Клинтона (которая настроена враждебно к оружию вообще) импорта оружия и патронов из Китайской Народной Республики объем предложения патронов на рынке сократился, в результате чего иена на них поднялась. В то же самое время война в Боснии и Герцеговине не позволяет далее импортировать в Соединенные Штаты югославские боеприпасы. Кроме того, оба патронных завода в Восточной Германии с кодовыми номерами «04» и «05» были закрыты, а оставшиеся запасы были либо распроданы на рынке США, либо пущены на удобрения.

Несколько лет назад в Соединенных Штатах начали появляться русские патроны 7,62х39 мм с оболоченными пулями и с пулями с полостью в головной части. Администрация Клинтона на сегодня запретила импорт любого оружия и боеприпасов и из России. Русские патроны с пулями с полостью в головной части еще имеются в количествах достаточных, вероятно, на ближайжие два года, пока все они не будут раскуплены стрелками США. Но

пуля эта спроектирована неважно, так как при попадании в живые ткани она разделяется на много маленьких кусочков. Следовательно, она не пригодна ни для охоты, ни для самообороны.

Не так давно были импортированы патроны с оболочечными пулями из Болгарии (завод № 10), а также из Румынии с пулями цельно- и полуоболочечными. Эти патроны выпущены в наши дни и имеют в обоих случаях клеймо на доние гильзы «1994». В настоящее время импортируются также чехословацкие патроны 7,62х39 мм с оболочечными пулями, выпущенные фирмой «Селлиер энд Беллот» из Влашима (патроны которой ранее имели клеймо «bxn»), и хотя они имеют стальную гильзу и капсюль Бердана, как и все остальные патроны, описанные выше, но цена делает их неконкурентоспособными. Нелавно фирма «Нэви армз» импортировала некоторое количество египетских оболочечных патронов хорошего качества.

Пока ииркулируют слухи о том, что китайские и русские патроны могут быть в скором времени допущены для импорта в Соединенные Штаты, боеприпасы китайского производства продаются сегодня оптом по цене 14,5 центов за штуку, что более, чем в два раза дороже, чем всего несколько лет назад.

Альтернативой в такой ситуации могут служить боепринасы 7,62х39 мм с капсюлем Боксера, которые в дальнейшем можно переснаряжать, используя стреляные гильзы. Фирмы «Федерал (Америкэн игл), «Винчествер» и «Ремингтон» выпускают такие патроны, как с полуоболочечными пулями, так и с полостью в головной части, которые продаются по иене около 32,5 иента за штуку. «Кенг'с Файрармз Спешиэлти» импортирует высоко-качественные финские патроны Лапуа 7,62х39 мм в латунных гильзах с капсюлем Боксера, которые продаются по иене около 31 иента за патрон.

Питер Дж.Кокалис

сердечник из мягкой стали, заключенный в свинцово-сурьмяную рубашку. Номинальный диаметр пули 7,87 мм.

Среднее значение скорости для этих патронов на расстоянии 3 метров от дульного среза, измеренное с помощью хронографа ПАКТ МКІV Чэмпионшип, составляло 716 м/с. Выпускаемый фирмой «Прэктикэл Эпплайд Компьютер Текнолоджи Инкорпорэйтед» хронограф ПАКТ МкІV в комплекте с блокирующими устройствами Мк5 Профешнл Скайскрин стоит менее 300 долларов.

При стрельбе с упора с использованием прицельных приспособлений карабина наименьший из полученных нами поперечник рассеивания на дальности 91 метр (100 ярдов) составлял около 50 мм. Однако, чаще всего размер поперечника колебался от 100 до 150 мм. Как мне кажется, возможности точной стрельбы карабина СКС, также как и всех винтовок, выпущенных в России, начиная от винтовки Мосина-Нагана образца 1891 года и кончая системами Калашникова, не раскрываются в полной мере из-за недостатка высококачественных боеприпасов, по крайней мере, в США.

Стреляные гильзы обычно выбрасываются на расстояние 90—120 см вперед и вправо от стрелка. Вспышка дульного пламени и ее форма примерно такие же, как и у АК-47. Как следствие слишком большой, по современным меркам, массы карабина и использования промежуточного патрона, под который он спроектирован, ощущаемая отдача очень слабая. За свою жизнь я сделал тысячи выстрелов из карабинов СКС каждого производителя и всех модификаций, и при этом случался только 
один вид задержек — обрыв гильзы 
при экстракции в образцах с сильно 
корродированным патронником. Во 
время проведенных нами оценочных 
испытаний СКС российского производства никаких задержек не происходило. Вообще, задержки здесь могут случаться лишь в сильно запущенных образцах.

Прочный, надежный, имеющий минимально возможную цену русский карабин СКС, импортируемый «Сенчури интернэшнл армз инкорпорэйтед», является сегодня одним из лучщих способов вложить деньги в огнестрельное оружие. ▼

## «ЛЕОПАРД» ДЛЯ ОХРАННИКА

#### Игорь Скрылев Рисунок автора

Прочитав в №4 за 1996 г. «Солдата удачи» статью Владимира Черменского «Чем вооружить частного охранника?», я не во всем согласился с предлагаемой в ней концепцией оружия для охранных структур.

К сожалению, профессионализм многих наших «профессионалов» кончается на тех образцах оружия, которые им давали держать в руках. Не их вина, а наша общая беда, так как долгие годы мы были лишены реальной информации о том, что делается в мире в сфере стрелкового оружия. Многие годы в наши головы упорно вдалбливали, что советское оружие самое лучшее. Теперь мы скорее столкнулись с другой проблемой: все, что сделано у них, сделано хорошо. Так и появилась легенда, корни которой надо искать в полицейских боевиках: о всесокрушающей мощи помпового дробовика 12-го калибра, а отсюда один шаг до вывода: идеальным оружием частного охранника может быть только «помпа». Извините, господа, но это все от бедности выбора. А до идеального оружия «помпе» весьма далеко.

Во-первых, почему оружие охранника должно иметь длину не менее 800 мм? В законе об оружии этому весьма странному требованию должно удовлетворять охотничье оружие, которое разрешено к продаже частным лицам, а охранник попадает в категорию лиц, которые могут пользоваться служебным оружием. А вот на служебное оружие подобных ограничений нет.

Посмотрим, что говорит ныне существующий закон об оружии (который весьма далек от идеала и реально только способствует росту криминального беспредела и незаконной торговле оружием).

Статья 4. К служебному относится ствольное огнестрельное оружие... Служебное оружие должно исключать ведение огня очередями, иметь характеристики по дальности эффективной стрельбы и поражающему действию не меньше, чем на 20% ниже соответствующих образцов боевого оружия, и калибр не более 25 мм.

Статья 6. Ограничения, установленные на оборот служебного и гражданского оружия.

На территории Российской Федерации запрещается:

1. Оборот в качестве гражданского и служебного оружия охотничьего огнестрельного оружия общей длиной менее 800 мм...

Все ясно: охотничье менее 800 мм нельзя, а вот про служебное, то есть оружие, изначально предназначенное для охраны, а не для охоты, законотворцы не подумали. Нельзя вести огонь очередями — ясно... Калибр больше 25 мм нельзя - тоже ясно. Не превышать характеристики боевого? Но в армии на вооружении нет гладкоствольного оружия. Так с чем сравнивать: с минометом или безоткатным орудием? Поэтому мы имеем законное право использовать в качестве служебного оружия гладкоствольные конструкции, специально разработанные для этой цели и не являющиеся охотничьим оружием. Главное, чтобы они не стреляли очередями, не имели более 10 патронов в магазине и имели калибр не более 25 мм.

Я прекрасно понимаю, что для разрешительной системы МВД такой подход к служебному оружию малоприятен. Но чиновный люд недооценивает способность нашей научно-технической интеллигенции находить щелки в законах. Например, появление на рынке «Сайги 410К» и «ТОЗ-106» было для МВД большим сюрпризом. Хотя формально закон и соблюден, но тенденция «послать» все ограничения видна довольно ясно.

Но вернемся к оружию.

Реально на сегодняшний день из пистолетов мы имеем ПМ и ИЖ-70 (тот же ПМ, но под патрон 9х17). Теоретически можно использовать револьвер калибра 12,5 типа «Дог». Но он имеет довольно много недостатков. Первый это малая практическая скорострельность. При ручном взведении курка быстро не постреляешь. Второй недостаток — перезарядка. В «Доге» для этого приходится снимать весь барабан. Теоретическое объяснение довольно простое. Так как к револьверу имеются боеприпасы нелетального действия, то и заменять боезапас лучше целым барабаном. Вдруг охраннику захочется проявить гуманизм! На самом деле такой принцип перезарядки просто значительно упрощает револьвер конструктивно, а значит, позволяет сделать его дешевле. Ну а то, что это неудобно и 5 патронов в барабане при такой перезарядке мало, так это ничего. Куда охранники денутся, выбирать-то не из чего!

Альтернативой является тот самый дробовик 12-го калибра. Спору нет: картечный выстрел из такого оружия — ар-

гумент весьма весомый. Но такое оружие в виде помповых охотничьих ружей явно не идеально для работы охранника, во всяком случае при действиях в помещении. Мало поможет этому и вариант переделки помпового ружья, предложенный в статье Черменского.

Для оружия ближнего боя есть почти идеальное решение, проверенное временем. Это обрез классической двухстволки. Недаром это удобное и эффективное оружие так люто ненавидят правоохранительные органы всех стран мира. Но и тут есть проблемы. Высокая надежность двухстволки — это, конечно, очень хорошо, но два заряда — весьма мало.

Главное же в том, что подобная ружью Черменского конструкция уже создана. Это разработка Тульского оружейного завода для замены КС-23, который так и не оправдал возлагавшихся на него надежд, показал себя громоздким и неудобным оружием.

Новый карабин создан под тот же калибр, но имеет компоновку «булпап». Прицел вынесен на верхнюю ручку, перезарядка от скользящего цевья, магазин коробчатого типа под 6 патронов. Ничто не мешает переделать эту конструкцию под 12-й калибр.

Спешу разочаровать г. Черменского и с ним всех, кто надеется, что оружие, созданное на базе существующих образцов, будет гораздо дешевле. Не будет. Переделка оружия остается довольно значительной, так как кроме изменения спускового механизма придется изменять приклад, пистолетную рукоятку, цевье, да и саму ствольную коробку. Для изготовления многих этих деталей будут применяться пластмассы, а значит, нужны прессформы, которые довольно дороги при малой серии, а на крупную серию столь специфичного оружия вряд ли можно рассчитывать.

Кроме чисто технологических и производственных проблем, на цену оружия влияет достаточно много факторов. Например, сколько стоит в магазине пистолет ИЖ-70, единственный, который теоретически можно купить? Три с хвостиком миллиона. ПМ никогда столько не стоил.

Кроме цены, у предлагаемого варианта ружья охранника есть и другие, чисто конструктивные недостатки. Первый — это трубчатый магазин. Черменский совершенно справедливо замечает, что его трудно снаряжать, поэтому предлагает увеличить количество патронов. Это вряд ли разумно. Гораздо практичнее использовать коробчатый магазин,

позволяющий быстро производить перезарядку. Именно по этому пути пошли итальянские конструкторы на боевом ружье SPAS-15, а ведь у них уже был опыт проектирования SPAS-12, оснащенного трубчатым механизмом.

Второй. Для ведения огня из помпового ружья нужны две руки. Это не всегда возможно. Кроме того, общение с помповым оружием требует определенных навыков, поэтому в стрессовой ситуации предпочтительнее оружие, работоспособность которого не зависит от состояния или умения человека.

Третий. Идеология «булпап» полезна для уменьшения габаритов оружия при сохранении максимальной длины ствола. Для оружия охранника это не нужно, так как в 800 мм можно разместить и обычную компоновку. Огонь ведется на небольшом расстоянии, и длинный ствол здесь не нужен. Поэтому, не давая преимуществ (в данной конкретной ситуации), компоновка «булпап» будет менее удобна в использовании.

Большое сомнение вызывает и нужность приклада, так как стрельба практически будет вестись навскидку с рук, как это, например, принято для штурмовых пистолетов, которые оптимизированы для подобных задач.

Четвертый. В предлагаемом оружии остается без изменений главный недостаток, присущий любому оружию с линейным перемещением затвора: его относительно малая по сравнению с дру-

гими типами надежность. Тут могут быть перекосы патрона, невыброс и заклинивание гильзы. Ведь недаром на Западе, где нет недостатка в помповом оружии, в том числе выполненном по схеме «булпап», время от времени появляются конструкции, основанные на револьверной схеме. Задача все та же: увеличить конструктивную надежность.

Впрочем, и тут есть свои проблемы. Например, обтюрация пороховых газов между барабаном и стволом, а это при 12-м калибре довольно непростая задача. Вторая проблема — это перезарядка. В некоторых образцах идут по пути авторов «Дога», то есть используют сменный барабан. Другой вариант - поочередная экстракция гильз вручную, почти так, как это происходит в револьвере «Наган». Скорости перезарядки такой способ, конечно, не прибавляет. Поэтому конструкторы вынуждены идти по пути увеличения количества патронов в барабане, а это и увеличение веса, и весьма неудобные поперечные габариты.

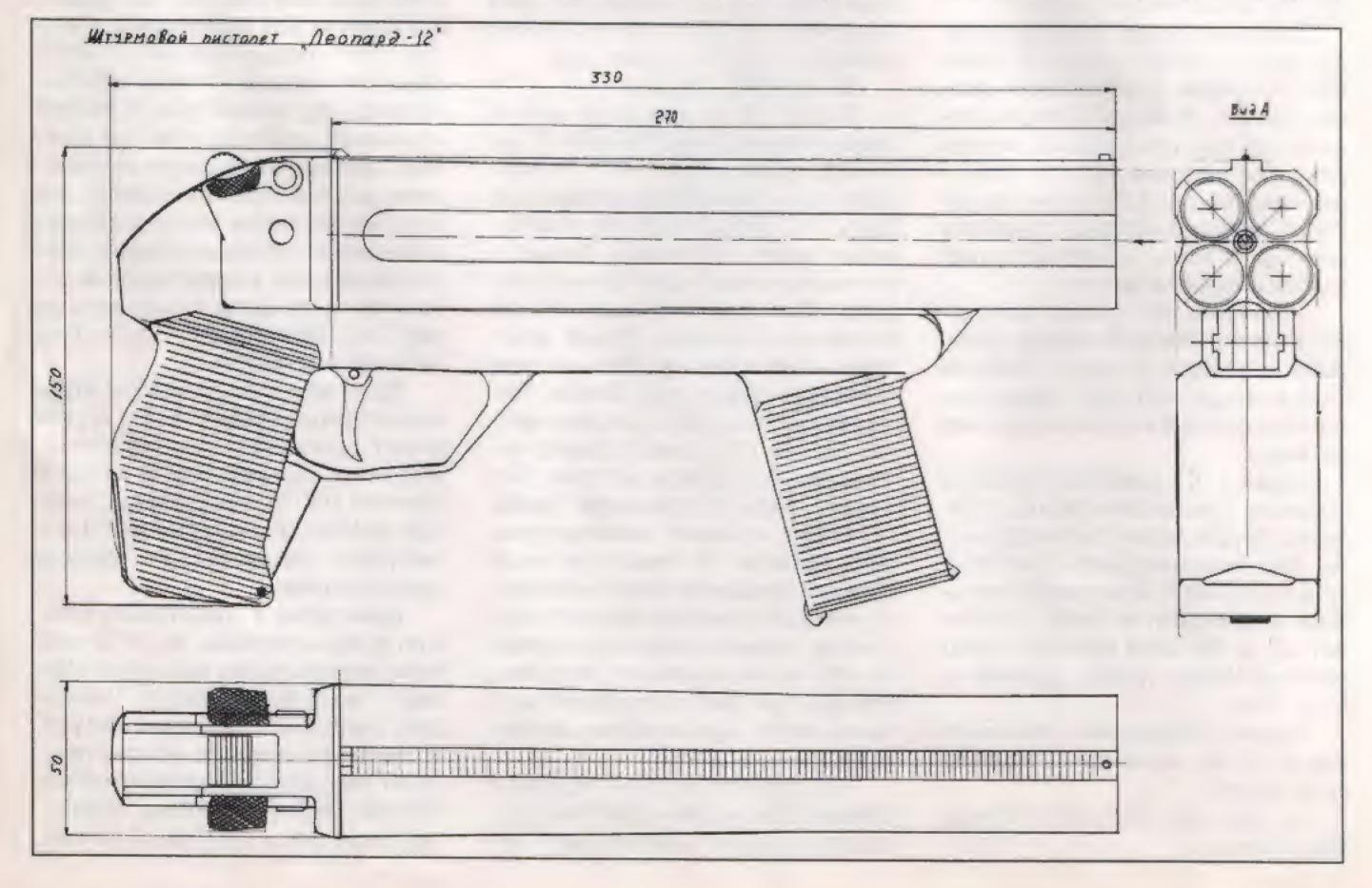
Попытки увеличить скорострельность за счет количества стволов используют в пистолетах, выполненных по типу «Диринджер». На Западе они до сих пор пользуются определенной популярностью. А в конце XIX века оружие подобного типа вполне серьезно конкурировало с господствовавшими тогда револьверами. Результаты впечатляют: так, 4-ствольный пистолет системы Ланкастера, по имеющейся информации, обладал скорострельностью до 44 выстрелов в минуту (по правде сказать, эта цифра вызывает у меня некоторые сомнения).

Для ускорения зарядки в этом пистолете патроны объединены в обойму. Пистолет имеет самовзводный ударный механизм. В общем, как бы револьвер наоборот. Барабан — блок стволов стоит на месте, а крутится ударник, поочередно наносящий удары по бойкам.

Были подобные модели, имевшие до 6 стволов. Впрочем, подобный принцип не устарел и сегодня, недаром пистолет для боевых пловцов СПП-1 имеет аналогичную конструкцию. Так что все новое — это хорошо забытое старое.

Поэтому, на мой взгляд, оптимальное оружие охранника должно быть выполнено по принципу пистолета Ланкастера, но под патрон 12-го калибра. Впрочем, от системы Ланкастера придется оставить только сам принцип, так как для 12-го калибра нужны другие конструктивные решения.

Так и появился пистолет, названный «Леопард». Это оружие создавалось под вполне конкретную задачу - оснащение антитеррористических подразделений. Поэтому при проектировании учитывались условия применения: скоротечный бой, минимальные дистанции, стесненные условия (здания, производственные объекты, транспортные средства, подземные коммуникации). Критерий выбора калибра тоже достаточно прост: 12-й калибр — вещь серьезная, кроме



того, к нему разработана целая гамма боеприпасов как боевого, так и нелетального действия, а именно это ценно для антитеррористических акций.

Конструктивно «Леопард-12» — это четырехствольный пистолет с длиной ствола 300 мм. Он имеет ударно-спусковой механизм двойного затвора с внешним полускрытым курком. На рукоятке расположена клавиша автоматического предохранителя.

Изюминка «Леопарда-12» — автоматическая перезарядка. При выстреле блок стволов откатывается на 2 мм, взводя курок. При этом ударник поворачивается и становится напротив следующего бойка. Для ускорения перезаряжания патроны объединены в обойму. При нажатии на рычаг запирания блок стволов открывается и автоматически выбрасывает стреляные патроны. Вставляете новые — пистолет готов к стрельбе!

Кроме увеличения скорострельности, откат блока стволов уменьшает отдачу, а это также влияет на практическую скорострельность. По расчетам, вес «Леопарда-12» не будет превышать 2,2 — 2,3 кг. Оружие можно использовать как пистолет, ведя огонь с одной руки. Но это, конечно, в вынужденных ситуациях. Для устойчивости «Леопард-12» снабжен второй рукояткой. Кроме функции удержания в ней располагается запасная обойма, которая освобождается при нажатии на защелку.

Для расширения тактической гибкости к «Леопарду-12» разработан комплект дульных устройств: чок, раструб, тормоз-компенсатор. К рукоятке может крепиться рамочный приклад. На нем также крепятся запасные обоймы. Так как оружие используется в стесненных условиях, на грани рукопашного боя, то на нем предусмотрено крепление такой экзотики, как игольчатый штык, который по совместительству служит шомполом и располагается на прикладе.

Общая длина «Леопарда» не превышает 370 мм. На нем есть антабка для крепления ремня, может использоваться и мягкая кобура. На передней рукоятке есть место для крепления или лазерного целеуказателя, который на столь малом расстоянии играет роль скорее чисто психологического давления на противника либо осветительного прожектора.

Для коротких стволов «Леопарда-12» стандартные патроны обладают излишним пороховым зарядом, результатом чего будет только сильная вспышка, да громкий звук. Кроме того, избыточное давление будет сильно разбрасывать заряд. Впрочем, для гладкоствольного оружия 12-го калибра в руках профессионала самодельное снаряжение патронов не представляет особо трудной задачи. Некоторые рекомендации можно получить в статье «Как выбрать револьвер» в журнале «Солдат удачи» №2 за 1995 год.

В некоторых ситуациях и избыточное давление, создаваемое стандартными патронами, также может сыграть положительную роль. В закрытом помещении выстрел будет чем-то похож на действие шоковой светозвуковой гранаты, хотя, конечно, и меньшей эффективности. Правда, самому стреляющему придется принять меры предосторожности.

Кроме модели под 12-й калибр разработан и образец под патроны 12 х 35 (к револьверам «Удар» и «Дог») — «Леопард-32». Этот образец меньше по габаритам и имеет длину ствола 100 мм.

На мой взгляд, подобное оружие весьма конкурентоспособно: его скорострельность выше, чем у револьверов (за счет автоматизации и удобства перезарядки). Нет проблемы обтюрации, а значит, нет строгих требований к соосности камор и ствола, поэтому конструкция гораздо проще в изготовлении. Общий вес системы «оружие—боеприпасы» меньше, так как запасные барабаны обладают большим весом.

К сожалению, в гамме патронов, разработанных к револьверам «Дог» и «Удар», отсутствует дробовой. Он мог бы увеличить эффективность оружия по незащищенным целям.

Сейчас прорабатывается и гражданский вариант «Леопард-20» под патрон 20 калибра. Он будет соответствовать критерию «не менее 800 мм в боевом состоянии». Длина ствола — 450 мм. Приклад складного рамочного типа (складывается вбок) сблокирован с автоматическим предохранителем, как на «ТОЗ-106». На прикладе размещен контейнер под три запасные обоймы. Вместо передней рукоятки на «Леопарде-20» применено цевье. А в остальном конструкция идентична образцу под 12-й калибр. Такое оружие будет удобно для защиты дома, передвижения в автомобиле или путешествий.

Читателя наверняка волнует вопрос: что, где, почем? Не знаю. Изделие разработано, запатентовано, готовы макеты, технические предложения по «Леопарду-12» лежат в заинтересованных (или незаинтересованных?) силовых структурах. Интерес есть, денег нет. Все как обычно. ▼

Фирма «Анирка» предлагает спецтехнику и спецсредства для безопасности бизнеса и личности, в т.ч. АОНы, видеодомофоны, системы видеонаблюдения, охраны и т.д. Тел./факс: (095) 972-11-79, 404-32-45. Москва, ул. Новослободская, 50/1.

#### Мордобой

Окончание. Начало на стр. 27

Отсюда очень легко можно вывести рисунок боя, который чаще всего приводил к победе, по крайней мере, в первых четырех чемпионатах. Стремительный проход в корпус, нырок под удар, перевод боя в нижнее положение — сбиванием, задним зацепом, броском, подсечкой или подхватом, затем — борьба в партере за обладание верхней позицией, чаще всего — «оседлание противника» и — серия ударов в голову, удушение, наконец, болевой прием.

Такой рисунок боя совершенно не похож ни на что из того, что мы привыкли наблюдать в единоборствах и в кино. И скорее напоминает обычную свалку-валялку подростков, чем поединок между бойцами-профессионалами.

Почему такое произошло? Скорее всего ответ следует искать в двух причинах. Во-первых, и там, и там на первое место, хотим мы этого или не хотим, выходит и будет выходить инстинкт самосохранения, который заставляет человека вести себя именно так. Во-вторых, и это самое главное, такая схема боя при наименьших затратах приводит к наилучшему результату, то есть — к победе.

Какие же при этом следуют выводы? Во-первых, при таком рисунке боя без правил никакой стиль не имеет явного преимущества перед другим. Вовторых, у борцов все же больше шансов. Они умеют бороться за обладание верхней позицией. В-третьих, нетрудно так же высчитать человека, который бы мог обладать качествами чемпиона — борец-классик тяжелого веса, умеющий наносить удары в партере. Но вот тут-то, снова начинается заблуждение, которое основывается на том мнении, что кто тяжелее и выше — тот сильнее.

Статистика первых четырех чемпионатов сообщает, что человека подобного типа телосложения и обладающего
именно таким набором техники в трех
финалах из четырех побеждает противник довольно среднего телосложения,
обладающего тем же набором техники.
Правда, с небольшим дополнением.
Позиция на лопатках для него была не
«смертельна». И стиль этот назывался
— джиу-джитсу из Бразилии...

#### Эл Поулсон Фото автора

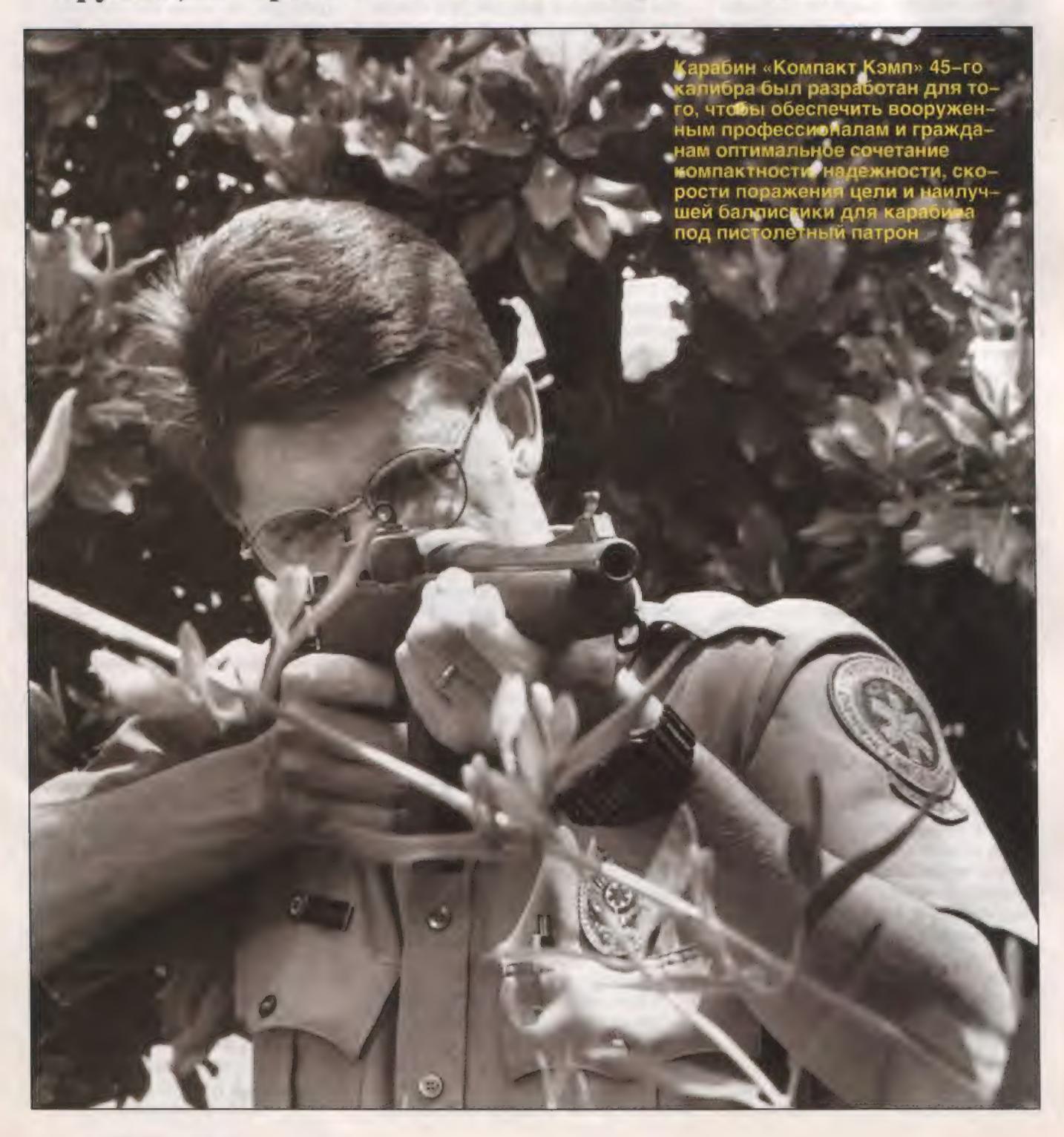
Фирма «Марлин Файрармз» не хотела, чтобы эта статья увидела свет. Когда я попросил о встрече с ведущим конструктором карабина «Марлин Кэмп», чтобы обсудить судьбу этого оружия, а также его специфические особенности, мне было категорически отказано. Кажется, что любой, кто только упоминал о карабине «Кэмп», наводил ужас в главном офисе компании, так как служащие фирмы «Марлин» пришли в сильное замещательство от того, что слишком большое ко-

личество подразделений правоохранительных органов остановили свой выбор на карабине «Кэмп».

Представитель фирмы объяснял мне по телефону, что «Марлин» зани-мается производством исключительно спортивного оружия (он подчеркнул — «спортивного»). Он настоятельно убеждал, что фирма никогда не рекламиро-

## КАРАБИН «КОМПАКТ КЭМП»

Оружие, которое все хотят лишить права на существование



валась в периодических изданиях для служащих сил охраны правопорядка и никогда не одобряла использования карабина «Кэмп» в их среде.

Я подумал, как много могла бы получить эта компания, если бы законопослушные граждане Америки вместо того, чтобы гоняться за кроликами или стрелять по банкам, могли использовать карабин «Кэмп» для самообороны или защиты своего дома.

Я повесил телефон- вместо кар ную трубку и немного взбодрил себя коньячком. За 20 лет, что я пишу, никогда ранее не получал просто так по шапке от производителя. Я решил, что моя статья будет посвящена модернизированному карабину «Кэмп» со стволом длиной 250 мм и складывающимся прикладом, который

во много раз превосходит оружие заводского изготовления.

Это оружие калибра .45 АКП было разработано Марком Уайтом из фирмы «Саунд текнолоджи», который наиболее известен как автор необычайно точной бесшумной винтовки 22-го калибра и самого бесшумного из представленных на рынке карабина «Кэмп».

Окончив Американский институт пистолета (API - American Pistol Institute) полковника Джефа Купера, Уайт стал преемником многих из его взглядов: полная уверенность в превосходстве патрона .45 АКП над патроном 9 х 19 мм «Парабеллум», что любой человек - как вооруженный профессионал, так и обычный гражданин должен быть мастером мгновенного выстрела, то есть уметь сделать первый выстрел быстро и точно. Во время многолетней работы в тундре на Аляске Уайт пристрастился к компактным винтовкам, которые легко переносятся и занимают минимальное пространство. Объединение этих двух кон-



Карабин «Компакт Кэмп» со стволом длиной 250 мм, диоптрическим прицелом и ложей от фирмы Choate со складывающимся прикладом. Такое оружие должна была выпускать фирма «Марлин» вместо карабина «Кэмп»

цепций и конструкции карабина «Кэмп» привело к появлению карабина «Компакт Кэмп» 45-го калибра, имеющего складную ложу фирмы Choate, простой прицел с диоптрическим целиком и 250-мм ствол, с которым можно работать со скоростью и точностью

пистолета-пулемета МП5 в режиме одиночного огня.

«Компакт Кэмп» имеет длину 737 мм, а со сложенным прикладом — 503 мм. Вес карабина с пустым магазином «Уилсон» на 8 патронов составляет 3 кг. Сам карабин «Кэмп» 45-го ка-

«Компакт Кэмп» — дитя Марка Уайта, который более всего известен за создание необычайно точной бесшумной винтовки 22-го калибра и самого бесшумного из представленных на рынке карабина «Кэмп»





«Компакт Кэмп» в разобранном виде. Для повышения надежности системы узел останова затвора со своими мелкими деталями был удален. На фотографии отчетливо видно, что первоначальное молибденовое покрытие (которое на самом деле представляет из себя просто сухую смазку), использовавшееся на небольшом количестве первых образцов, выпущенных «Саунд текнолодики» несколько лет назад, не сохранилось. Сегодня «Компакт Кэмп» выпускается с превосходным покрытием из смолы, обжигаемой в печи

либра, представленный в 1986 году, имеет ствол длиной 371 мм, общую длину 902 мм и вес около 3,1 кг. Автоматика этого оружия работает на принципе отдачи свободного затвора (как и в образцах этого же карабина под пистолетные патроны с относительно низким давлением, но имеет более массивный затвор, что позвооружий, лительно В стрельба из которого ведется с упором в плечо). Выстрел производится при незапертом положении затвора.

Благодаря так называемому Закону о борьбе с преступностью, принятому конгрессом в 1994 году, фирма Choate Machine & ТооІ больше не выпускает складывающиеся ложи собственной конструкции, а также и любые другие ложи для карабина «Кэмп». После того, как

«Саунд текнолоджи» израсходует свой запас великолепных лож фирмы Сhoate, производство карабинов «Компакт Кэмп» будет продолжаться с ис-



«Компакт Кэмп» облечен в форму, подобную пистолету-пулемету МП5, кроме того он обеспечивает такую же скорость поражения цели при стрельбе патроном 45-го калибра

пользованием оригинальной заводской деревянной ложи.

Это только один из многих примеров, иллюстрирующих, как законода-

тельство сделало невозможным использование лучшей техники даже в правоохранительных органах. Другой пример — в тех правоохранительных аген-

тствах, где офицеры сами приобретают служебное оружие, сегодня нельзя использовать пистолеты с магазинами вместимостью более 10 патронов. В защиту этого нам серьезно и свысока говорят, что офицеру нельзя доверять, если он находится вне службы, да и после отставки тоже.

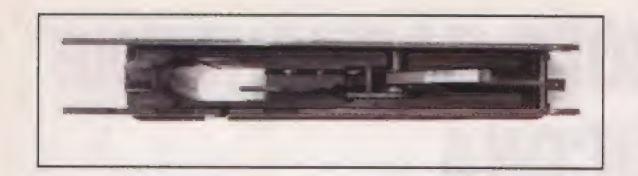
Благодаря «хорошему» законодательству некоторые технические новинки становились недоступными даже для военных, другие тормозились на ранних стадиях. Но даже организаторы всего этого понимали, что такие меры не уменьшат количества насильственных преступлений в Америке. Традиция сочинять такие близорукие законы восходит к 1934 году. Темп принятия бес-

Левая сторона «Компакт Кэмп». Показаны детали ложи Choate со складывающимся прикладом





«Компакт Кэмп» со сложенным прикладом имеет длину всего 503 мм, потому это оружие легко помещается в тесное пространство, например, под сиденье автомобиля или в кабине самолета



Детали ударно-спускового механизма. Одной из самых интересных особенностей карабина «Кэмп» является то, что направляющая подачи патрона вращается на оси и становится в соответствующее положение под действием пружины после присоединения механизма к ствольной коробке

смысленного законодательства ускоряется. Граждане, офицеры полиции и даже военные сталкиваются в результате лицом к лицу со всевозрастающей опасностью, которая никак не согласуется со стремлением достичь всеобщего блага.

Карабин «Компакт Кэмп» обеспечивает быстрое поражение цели на дальности до 130 м — дистанции, почти вдвое превышающей среднюю дальность, на которой работают полицейские снайперы. Я стрелял одновременно из «Компакт Кэмп» и пистолетапулемета МП5 А3, используя таймерхронограф ПАКТ для регистрации скорости поражения цели после подачи сигнала случайным образом. «Компакт Кэмп» ни в чем не уступал МП5. Более того, сделать три очень быстрых выстрела подряд из небольшого карабина 45-го калибра не составляло никакого труда.

Стреляя с упора на дистанции 37 метров, я был поражен тем, что великолепная конструкция «Компакт Кэмп» с совсем простым диоптрическим прицелом позволяет произвести выстрелы более точно, чем из карабина «Рюгер» 10/22 с четырехкратным оптическим прицелом. Я повторял этот эксперимент несколько раз, чтобы убедиться, что результаты не были случайными. «Компакт Кэмп» также уверенно работал и при стрельбе по поясной фигуре на дальности 130 метров. Он показал лучшие свойства и лучшую практическую меткость, по сравнению с обычным немодифицированным карабином «Кэмп». Тому существует несколько причин.

«Компакт Кэмп» обладает лучшей меткостью по сравнению с немодифицированным карабином в силу того, что укорачивание ствола до 250 мм решает несколько проблем ствола фирмы «Марлин». Когда Марк Уайт попытался разработать для карабина «Кэмп» объединенный со стволом глушитель, то он обнаружил, что стволы 45-го калибра не бывают ни прямыми, ни концентрическими. Он никогда ранее не сталкивался с такими плохими стволами. Однако Уайт заметил, что качество стволов «Марлин» 45-го калибра в пос-

леднее время улучшилось. Тем не менее укорачивание ствола дает более прямой и жесткий канал, способствует уменьшению его колебаний без существенной потери скорости пули. Так меньшее привело к большему, если говорить о кучности стрельбы.

«Компакт Кэмп» имеет лучшую практическую меткость, чем оружие заводского производства и из-за диоптрического прицела «Саунд текнолоджи», который обеспечивает более быстрое и, что для многих парадоксально, более точное, чем заводской открытый прицел, наведение на цель при неторопливой подготовленной стрельбе на большие дистанции. Диоптрический прицел чрезвычайно прост, даже груб и напоминает прицел пистолетов-пулеметов «Томпсон» М1А1 и «Мадсен» М45. Но работает он замечательно, и стоимость его ниже, чем у устанавливаемого по заказу регулируемого диоптрического прицела Уикерт.

Пистолетная рукоятка ложи фирмы Choate помогает обеспечить гораздо лучшую управляемость по сравнению с заводской деревянной ложей, а центр тяжести «Компакт Кэмп» располагается ближе к туловищу стрелка, чем у стандартного карабина «Кэмп». Эти факторы в сочетании с лучшей кучностью, обеспеченной за счет более короткого ствола, дают возможность «Компакт Кэмп» иметь лучшую, чем у немодифицированного карабина «Кэмп», практическую меткость при стрельбе без подготовки навскидку.

Одно препятствие стоит на пути этого оружия — оно должен быть зарегистрировано в Бюро по алкогольным напиткам, табачным изделиям и оружию США как короткоствольное нарезное оружие, то есть стать объектом некоторых федеральных ограничений на владение, подобно глушителям и пулеметам. Таким образом, желающий владеть этим карабином должен сдать отпечатки пальцев, заплатить 200 долларов пошлины и жить в штате, где разрешено владение короткоствольным нарезным оружием. Полицейские освобождаются от уплаты пошлины.

Существует и второе потенциальное препятствие на пути «Компакт Кэмп»: Уайт вынужден был убрать узел останова затвора, чтобы достичь максимально надежного функционирования. Не совсем обычная конструкция останова затвора карабина «Кэмп» с его деталями малого размера являлась для меня источником раздражения каждый раз, когда я разбирал обычный

заводской «Марлин». С точки зрения тактики ведения стрельбы, также как и на МП5, я не ощущаю отсутствия останова затвора на «Компакт Кэмп». Если перед стрельбой все равно всегда необходимо передернуть затвор, то, следовательно, удаление этого узла попадает, по крайней мере для меня, в разряд где-то между чем-либо спорным и несомненным плюсом.

Еще одно потенциальное препятствие связано с конструкцией самого карабина «Кэмп». Это отнюдь не оружие военных спецподразделений, стрельба усиленными боеприпасами может привести к тому, что затвор ударит по курку так, что он повернется сильнее, чем нужно, и курок может заклинить. В результате стрельба прекращается до тех пор, пока вы не разберете оружие и не устраните причину задержки. Эту проблему можно решить, если избегать использования усиленных боеприпасов заводского изготовления с индексом «+Р» и боеприпасов, снаряженных самостоятельно пулями весом более 14,9 г. Сам я, используя такие боеприпасы, как «Феде-Гидра-Шок» и «Винчестер рал С-Икс-Т» со впадиной в головной части, никогда не сталкивался с подобной задержкой.

Единственная моя претензия к «Компакт Кэмп» связана с покрытием низкого качества из молибденовой смолы (фактически, это обычная сухая смазка), которое использовалось на небольшом количестве первых образцов, выпущеных «Саунд текнолоджи» несколько лет назад. Доработанные карабины «Марлин» сегодня выпускаются с превосходным покрытием из смолы, обжигаемой в печи, намного более долговечным, чем молибденовое покрытие на моем личном «Компакт Кэмп».

Большинство граждан и вооруженных профессионалов с «Компакт Кэмп» получают и быстрый поиск цели, и лучшую меткость, чем с каким бы то ни было пистолетом. Если бы Декрет по контролю за оружием 1934 года не ограничивал свободное владение нарезным оружием со стволом длиной менее 406 мм, то «Компакт Кэмп» мог бы быть спроектирован и выпускаться самой фирмой «Марлин». Если вы заинтересовались и живете в штате, где позволено владение короткоствольным нарезным оружием, или если вы офицер правоохранительных органов, которому для несения службы нужен карабин под пистолетный патрон, то «Компакт Кэмп» от «Саунд текнолоджи» будет гораздо лучшим выбором, чем оригинальный карабин «Марлин Кэмп» калибра .45 АКП. 💌

# ПИСТОЛЕТ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БИЛЛА УИЛСОНА

Оружие ближнего боя для настоящих мужчин



#### Питер Дж. Кокалис Фото автора

История эта началась очень давно. В 1901 году президент Теодор Рузвельт назначил бригадного генерала Уильяма Крозьера начальником службы вооружения армии. Последний в 1904 году созвал на совет двух офицеров — полковника службы вооружения Джона Т. Томпсона и полковника медицинского корпуса Луи А. Ла Гарде — для того, чтобы определить калибр армейского пистолета, сделать выбор между легкой пулей малого калибра с большой начальной скоростью и более

крупным калибром, имеющим небольшую дульную скорость. Ла Гарде подытожил: «Совет пришел к заключению, что пуля армейского пистолета или револьвера, которая будет оказывать достаточное шоковое и останавливающее действие на небольших дальностях, должна иметь калибр не менее, чем 0.45 дюйма (11,43 мм)».

90 лет спустя после того, как было выпущено большое количество оружия калибров 9 мм Парабеллум и .40 Смит и Вессон, самовзводного, с магазинами большой вместимости, но недостаточно надежного («стреляй и молись!»), Билл Клинтон невольно вернул нас на круги своя. Запрет на магазины вместимостью более 10 патронов вынудил оружейную

Пистолет Уилсона специального назначения СQВ имеет отличия, соответствующие требованиям вооруженных профессионалов, многие из которых до сих пор предпочитают почтенный пистолет без самовзвода Colt Government 45-го калибра

промышленность и ее потребителей перенести внимание к настоящим компактным пистолетам калибров 9 мм и .40 Смит и Вессон, таким, как Глок моделей Г26 (9 мм Парабеллум) и Г27 (.40 Смит и Вессон), и к служебному личному оружию под почтенный, проверенный в боях патрон .45 АКП.

Для некоторых из нас последнее событие не кажется чем-то необычным. За пределами армейских кругов

#### ВЫБРАТЬ ПАТРОН — ДЕЛО НЕПРОСТОЕ

При испытаниях специального пистолета CQB использовались пять типов боеприпасов: с оболочечной пулей массой 12 г с полостью в головной части фирмы Сог-Воп; патроны Старфайр с такой же пулей массой 14,9 г фирмы Eldorado Cartridge и патроны фирмы Black Hills с цельнооболочечной пулей массой 14,9 г, с пулей с полостью в головной части массой 13 г и с полуоболочечной пулей со свинцовым сердечником массой 14,9 г. Измерения скорости во время испытаний проводились с помощью прекрасного хронографа Мк IV Чэмпионши с блокирующими устройствами MK5 Proffessional Skyscreen фupmы Practical Applied Computer Technology Inc. Bce выстрелы производились на расстоянии 9 метров до первого блокирующего устройства, температура окружающего воздуха

во время проведения нами оценочных испытаний была около 30 градусов Цельсия.

Самым небыстрым патроном оказался Блэк Хиллэ с цельнооболочечной пулей массой 14,9 г, среднее значение скорости для нее составило 248 м/с — очень близко к подобным армейским патронам. Патрон Блэк Хиллэ с пулей со свинцовым сердечником, также как и Эльдорадо Старфайр, показывал скорость 261 м/с. Патрон калибра .45 АКП фирмы «Блэк Хиллэ» с пулей с полостью в головной части массой 13 г в среднем давал 308 м/с. А самым резвым из испытываемых нами патронов оказался Кор-Бон с пулей массой 12 г, которая летела в среднем со скоростью 375 м/с.

Цельнооболочечная пуля .45 АКП обычно проникает в мягкие ткани на глубину до 650 мм. Это значение несколько велико-

вато. Но, с другой стороны, легкая пуля с высокой скоростью чаше всего слишком сильно раскрывается в живых тканях и проникает в них недостаточно глубоко. Наилучшая величина проникновения пули лежит в пределах от 300 до 450 мм, при этом она должна давать максимально возможный диаметр раневого канада. Этим требованиям лучше всего удовлетворяет патрон 45-го калибра с пулей массой 14,9 г при скорости до 275 м/с. Образиами здесь могут служить патроны Блэк Хиллз, снаряженные полуоболочечными пулями с полостью в головной части фирмы «Хорнэди» массой 14,9 г, патроны Голден Сэйбр фирмы «Ремингтон» и некоторые патроны Винчестер, снаряженные пулями такого же типа и той же массы.

Питер Дж.Кокалис

патрон .45 АКП и основной самозарядный пистолет без самовзвода, разработанный под этот патрон, всегда были популярны в небольшой, но достаточно шумной группе стрелков-спортсменов, тех, кто заботится о своей самообороне, и не признающих никакие законы полицейских с выше среднего уровнем знаний об оружии.

Первые серьезные испытания в США для семи самозарядных пистолетов и двух револьверов этого калибра состоялись в 1907 году. Первый круг испытаний прошли пистолеты Кольт, Сэведж и Люгер. Люгер впоследствии был снят изготовителем — немецкой фирмой DWM.

Полевые испытания, проведенные в 1908 году, для изделий фирмы «Кольт» были менее удачными. Постоянно ломалось шептало, после чего пистолет начинал вести автоматический огонь, ломались ударники, задержки происходили очень часто. Но изделие фирмы «Сэвелж» работало еще хуже. После этого в конструкцию были внесены большие изменения и доработки, и 15 марта 1911 года пистолеты Кольт и Сэведж начали заключительное состязание. Кольт образца 1911 года под номером 5 полностью разгромил пистолет фирмы «Сэведж». В то время как последний имел 37 задержек на 6000 выстрелов, Кольт не имел ни одной. 28 марта 1911 года пистолет Кольт был официально принят на вооружение армии США.

Разработка патрона для автоматического пистолета 45-го калибра велась параллельно с разработкой самого оружия. Патрон, который должен был стать официальным на первых испытаниях оружия, разрабатывался на военном заводе (арсенале) во Фрэнкфорде и неофициально назывался «Патрон с оболочечной пулей для автоматическо-

го пистолета калибра .45, Модель 1906». Он имел латунную без закраины гильзу с кольцевой канавкой для установки пули массой 14,9 г с медно-никелевой оболочкой, дульная скорость которой была около 245 м/с.

В 1907 году «Юнион металлик картридж компани» (ЮМК) приняла правительственный заказ на производство 100 тысяч патронов для автоматического пистолета 45-го калибра, имеющих более короткую гильзу, чем у патрона арсенала из Фрэнкфорда. В 1909 году ЮМК получила заказ на 200 тысяч таких укороченных патронов, но гильза которых опять имела кольцевую канавку для установки пули, и такую же канавку имела и пуля. Последний патрон с уменьшенным в диаметре гнездом для капсюля (во избежание путаницы с капсюлем винтовочного патрона 30-го калибра) и с пулей вновь без кольцевой выемки был принят на вооружение летом 1911 года и начал выпускаться в этом же году арсеналом из Фрэнкфорда.

В 1921 году по заказу правительства США в первоначальную конструкцию пистолета были внесены изменения. Заднюю поверхность рукоятки сделали выпуклой с насечкой, уменьшили расстояние до спускового крючка, на рамке с обеих сторон перед спусковым крючком выполнили выемки для пальца, удлинили рычаг предохранителя и немного уменьшили выступающую часть («шпору») курка. После этого пистолет получил новое обозначение М1911А1.

За более чем восемьдесят лет существования, пистолет Colt Government 45-го калибра был скопирован неимоверное количество раз. Среди копий, выпущенных за пределами Соединенных Штатов, испанский Star, новый испанский Ллама МАКС-1, норвежская Модель 1914, аргентинские

Модель 1927 и Баллестер-Молина и запрешенная на сегодня китайская версия. Американские копии имеют обозначения АМТ, Arminex, Auto-Ordnance, L.A.R. Grizzly, Kimber, Mitchell и Springfield Armory (последние в действительности выпускаются в Бразилии на Fabrica de Itajuba). Существовали и другие, большинство из которых сегодня канули в лету.

#### После прикосновения мастера

За многие десятилетия помимо производства на промышленных предприятиях бесчисленное количество оружейных мастеров собирали по заказу пистолеты типа М1911 для стрелковспортсменов и вооруженных профессионалов. Многие все еще носят с собой на случай опасности модель Government или один из его вариантов. Профессионалы, чья жизнь может во многом зависеть от этого инструмента, не скупятся, чтобы получить высоконалежное оружие. Эта погоня за совершенством напоминает бесконечное желание профессионального автогонщика иметь самый лучший автомобиль.

Пистолетный мастер Билл Уилсон знает, что необходимо профессионалу, так как сам долгое время был стрелком-спортсменом из пистолета. Многие чемпионы завоевывали свои награды именно с его оружием. Wilson's Gun Shop Incorporated — самая крупная в мире фирма-производитель деталей для доработки по заказу пистолетов М1911. Большинство пистолетных мастеров, выполняющих такие заказы по всей территории Соединенных Штатов, в той или иной степени используют детали Уилсона. Кроме этого, Wilson's Gun Shop Incorporated и сама выпускает подобные изделия.

#### ВСЕ — ТОЛЬКО ИЗ КОНСКОЙ КОЖИ

В то время как военные, получившие пистолет СQB, скорее всего, просто уложат его в стандартную кобуру Бьянки UM841, изготовленную из нейлона и подвешиваемую к тканевому пистолетному ремню, тому из нас, кто захочет носить это оружие больших размеров скрытно, необходима кобура более тонкой работы. Следовательно, нам нужен мастер, который изготавливает специальные кобуры на заказ. Кен Л. Налл специализируется на изготовлении снаряжения для скрытого ношения оружия самого высокого качества для оперативников и работающих под прикрытием сотрудников федеральных и местных правоохранительных подразделений. Список тех, кому он поставлял свои кобуры, очень впечатляет, в него входят ЦРУ, ФБР, секретные службы, разведка военно-морских сил и армии США, береговая охрана США, Интерпол, израильская разведка «Моссад», западно-германская полиция и подразделения полиции в США и Латинской Америке.

Кен использует самые лучшие материалы. Начинал он с телячьей кожи растительного дубления (хромовое дубление оставляет солевой остаток в коже, и такая кожа почти никогда не используется изготовителями высококачественных кобур), но вот уже много лет использует исключительно конскую кожу растительного дубления. Хотя она дороже, чем телячья, но намного плотнее, и той же самой прочности можно достичь, используя более тонкую кожу. Несмотря на то, что ее труднее обрабатывать, конская кожа лучше, чем телячья, сохраняет форму после ручной формовки. Кен подчеркивает, что конская кожа обеспечивает удержание оружия в шесть раз лучше, чем телячья. Для презентационных целей Налл изготавливает также кобуры с внутренней прокладкой из тонкой конской кожи и акульей кожей снаружи.

Конская кожа может быть отформована более точно, чем любая другая. Кроме того, примерно после 50 извлечений пистолета при контакте с его металлическими поверхностями она всегда становится глянцевой и не удерживает абразивные частицы. Для формования и полировки кожи Налл использует инструмент из грушевого дерева, насаженный на рукоятку, а также другие инструменты как из дерева, так и из металла, некоторые из которых он спроектировал сам. Он не пользуется алюминиевыми отливками копиями пистолетов, для которых он изготавливает кобуры, потому что только настоящий образеи гарантирует точность, которая необходима для достижения максимально возможной степени удержания.

Одна из моих самых любимых поясных кобур Налла - модель GSS. В этой кобуре с жесткими стенками, где оружие располагается с наклоном дула назад, пистолет так высоко висит над ремнем, что защелка магазина выглядывает изпод кожи. Другая ее замечательная особенность — отсутствие кожи у основания спусковой скобы, что позволяет стрелку хорошо обхватить оружие, когда оно еще находится в кобуре, в самом начале извлечения, без малейшей необходимости изменять хватку впоследствии. Подобная скалам Гибралтара, на что намекает ее название, она выглядит немного громоздкой, но она даже немного легче,

чем другая известная модель Налла SSS. Высокая стабильность положения кобуры GSS обеспечивается удлиненными петлями, которые позволяют продеть ремень между ними сквозь брючные петли. И модель GSS, и модель SSS обеспечивают большую скрытность ношения крупногабаритного служебного оружия, чем любая другая поясная кобура из имеющихся на рынке. Модель GSS — превосходный образец изделия из кожи мастера своего дела и идеально подходит для пистолета СQB.

Кроме кобуры у Налла я выбрал еще и подсумок для магазинов модели DCL, который вмещает два однорядных магазина, устанавливаемых крышкой кверху. Он надежно удерживает магазины (что отчасти обеспечивается уникальным использованием магнита) и в то же время оставляет их открытыми на оптимальную величину, достаточную для нормального захвата при необходимости быстрой их смены. И кобура, и подсумок крепятся на ремне Налла модели СВТ, который пригоден для стреляющих как с правой, так и с левой руки. Ремни для оружия являются важной составляющей экипировки стрелка, на которую часто не обращают внимания. Ремень СВТ изготавливается вручную из нескольких слоев плотной конской кожи, сшивается «замочным» швом и имеет накладку из конской кожи в несколько слоев, которая может перемещаться по ремню с правого бока стрелка на левый. На утолщенной части ремня крепится кобура, на тонкой со стороны нерабочей руки обычно крепиться подсумок для магазинов.

Питер Дж. Кокалис

Недавно американская редакция «Солдата удачи» получила для оценочных испытаний один из полноразмер-

Кобура Кена Налла модели GSS обеспечивает большую скрытность ношения крупногабаритного служебного пистолета, чем любая другая поясная кобура из имеющихся на рынке. Подсумок DCL его же конструкции вмещает два однорядных магазина, которые располагаются в положении, наиболее удобном для профессионалов

ных образцов пистолета Уилсона Government калибра .45 АКП. Это оружие, получившее название «Пистолет спе-

> циального назначения CQB» (Close Quarters Battle -«пистолет ближнего боя»), именно в такой модификации поставляется самым элитным спецподразделениям армии США. Эти изделия были выпущены ограниченной серией в количестве всего 100 экземпляров со специальными номерами от DF00001 до DF00100. Образец, переданный на испытания «Солдату удачи», имел номер DF00013.

> Этот пистолет создан именно для профессионалов. В нем нет ничего

лишнего. Каждая его деталь сослужит службу в минуту опасности. На пистолете нет банальных спусковой скобы измененной формы или с насечкой на передней поверхности, рычага затворной задержки или кнопки защелки магазина увеличенных размеров.

Общая длина пистолета — 219 мм, высота — 149 мм, ширина (в рукоятке) — 33 мм. Масса без патронов — 1100 г. Полностью снаряженный девятью патронами, он весит 1280 г.

Рамка этого пистолета изготовлена из хромомолибденовой стали 4140 литьем по выплавляемым моделям с последующей обработкой фрезерованием. В задней стойке рамки сделан вырез для автоматического предохранителя Уилсона. Для того, чтобы легче было производить смену магазина, вход в гнездо в рукоятке имеет соответствующие скосы. Передняя поверхность рукоятки имеет насечку (с шагом 1,3 мм). Затвор Уилсона изготавливается из поковки стали 4140 и затем для достижения максимальной прочности и надежности работы закаливается до твердости HRC 39. Эк-

#### порядок работы автоматики

Автоматика пистолета, аналогичная разработанной Джоном Мозесом Брауном, хорошо известна почти всем любителям оружия. Автоматика работает на принципе отдачи ствола с коротким его ходом; запирание ствола осуществляется с помощью двух выступов, расположенных в верхней части ствола ближе к патроннику, которые входят в две проточки, выполненные внутри затвора. До тех пор, пока давление в канале ствола велико, ствол и затвор, надежно сцепленные между собой, перемещаются назад на небольшое расстояние.

При откате задняя часть ствола, прикрепленная к серьге, которая соединяется с рамкой при помощи оси останова затвора, опускается вниз, то есть ствол двигается одновременно назад вместе с затвором и вниз от него. Это движение ствола прекращается после того, как он ударится об останов в рамке, в то же время затвор продолжает свое движение назад, извлекая и выбрасывая стреляную гильзу, а затем, двигаясь вперед под действием возвратной пружины, извлекает из магазина и досылает в патронник следующий патрон.

Питер Дж. Кокалис

стракционное окно удлинено назад для деформирования предотвращения гильзы при выбрасывании и увеличения надежности работы автоматики пистолета. Затвор и рамка пистолета CQB подогнаны так, чтобы получить наилучшую кучность стрельбы без потери надежности работы. И рамка, и затвор, и все другие детали, за исключением ствола, муфты ствола, спускового крючка, ударника, возвратной и боевой пружин, имеют черное матовое фосфатное покрытие. Кроме того, все острые углы рамки и затвора скруглены, дабы это оружие было более удобным при скрытом ношении.

На затворе пистолетов этой небольшой серии впереди выполнена дополнительная насечка, за которую оттягивают затвор для визуального определения наличия патрона в патроннике. Еще одна отличительная черта — маркировка пистолета. На левой стороне

затвора написано «Wilson Combat», с правой стороны позади насечки для взведения изображен знак специальных сил армии США. Впереди на этой же стороне написано «Special Ops CQВ». Для установки целика и мушки на затворе выполнены пазы «ласточкин хвост». Прицельные приспособления нерегулируемые низкопрофильные, без цепляющихся кромок, с тритиевыми точечными вставками. Одна точка на мушке светит зеленым цветом, а две на целике — желтым. При использовании этого прицела я обнаружил, что глаза инстинктивно фокусируются на передней зеленой точке. Целик удерживается винтом, имеющим головку с внутренним шестигранником. Длина прицельной линии — 170 мм.

Стволы Уилсона спортивного класса известны за свое высокое качество и присущую им точность. Ствол изготавливается ковкой из нержавеющей

Среди многих особенностей пистолета Government — увеличенная длина прицельной линии и очень слабая ощущаемая отдача вследствие использования тяжелой стальной рамки

стали марки 416 с очень малыми допусками. Закаливаются они до твердости HRC 38-42, после чего патронник развертывается, при этом добиваются наивысшей концентричности с каналом ствола. Стволы Уилсона под патрон .45 АКП имеют шесть правосторонних нарезов с длиной хода 406 мм (16 дюймов). Ствол нашего пистолета CQB для улучшения подачи патронов с пулями необычной формы был «вскрыт» у казенного среза над направляющими подачи в рамке и отполирован. Муфта ствола Уилсона - спортивного типа, для достижения максимальной надежности работы автоматики и износостойкости изготавливается из нержавеющей стали.

#### Созданный для побед

Выбрасыватели Уилсона популярны среди пистолетных мастеров, изготавливающих оружие на заказ, повсеместно, так как на оригинальном М1911 выбрасыватель является узким местом, а большинство задержек при экстракции связано с поломкой выбрасывателя вследствие его усталостного разрушения. Изготовленные из поковки выбрасыватели Уилсона закаливаются так, чтобы достичь оптимальной прочности и долговечности. Выбрасыватель СQВ полируется и затем подгоняется вручную.

Наш пистолет CQB имел также «сверхмощную» пружину ударника Уилсона, которая уменьшает риск случайного выстрела при падении пистолета, не уменьшая при этом надежности воспламенения капсюля. Сам Уилсон рекомендует менять пружину ударника через каждые пять тысяч выстрелов. Для стрельбы мощными патронами на этом пистолете установлена возвратная пружина, дающая максимальное усилие 8,4 кг. Возвратная пружина Уилсона изготавливается из самой лучшей, самой прочной стали для того, чтобы гарантировать мягкую, слаженную работу автоматики при стрельбе и надежное воспламенение капсюля. На направляющем стержне возвратной пружины устанавливается буфер Уилсона. Этот буфер толщиной 2,5 мм, отлитый под давлением из голубого стеклонаполненного полимера, препятствует удару затвора о рамку при отдаче. Его необходимо менять через каждую тысячу выстрелов. Буфер существенно повышает ресурс затвора и рамки, и Уилсон продал их уже около одного миллиона штук.

Курок Уилсона — скелетного (с отверстием) типа, что обеспечивает более быстрое взведение без ущерба для надежности. Эта деталь изготавливается



Дополнительная насечка в передней части затвора пистолета CQB служит для отведения затвора с целью визуального определения наличия патрона в патроннике



Предохранитель Уилсона имеет сужающийся профиль, и управлять им легче, чем стандартным предохранителем пистолета модели Government



Двусторонний предохранитель Уилсона — существенное добавление для стреляющих с левой руки, кроме того, это позволяет управлять предохранителем во время тренировок с «раненой рукой»

литьем по выплавляемым моделям, затем обрабатывается до достижения необходимых размеров и далее закаливается.

Удары курка по руке — серьезная проблема для тех, кто ведет стрельбу из пистолетов М1911 хватом оружия двумя руками. Загибающийся кверху автоматический предохранитель Уилсона, установленный в рукоятке, препятствует этому, кроме того, он имеет выемку под головку курка, которая закрывает еще одну выступающую деталь. Когда пистолет носят взведенным и поставленным на предохранитель, головка курка скрывается в этом углублении. Помимо всего прочего, при использовании автоматического предохранителя Уилсона рука стрелка располагается ближе к оси канала ствола, и отдача передается на большую площадь. Наконец, в нижней части этого предохранителя имеется специальный выступ, который позволяет инстинктивно, на ощупь захватывать оружие соответствующим образом при его извлечении.

Мой первый опыт с двусторонним рычажным предохранителем более чем двадцатилетней давности нельзя назвать приятным. В то время я использовал Colt Combat Commander, который носил взведенным с постановкой на предохранитель. Пистолет имел двусторонний рычажный предохранитель одного из самых известных оружейных мастеров. Этот предохранитель часто выключался, просто задевая о мою куртку. И я убрал его. Предохранитель Уилсона имеет узкий профиль и устанавливается таким образом, что подобная неприятность исключается. И в то же время, двусторонний предохранитель — существенное приобретение для тех, кто стреляет левой рукой. Он может найти и другое применение, например, при тренировках в стрельбе с «раненой рукой».

Сверхлегкий спортивного типа спусковой крючок Уилсона, установленный на пистолете, вместе с винтом регулировки холостого хода весит всего 5,8 г. Спусковой крючок скелетного типа с тремя отверстиями и насечкой на передней поверхности изготовлен из алюминия, используемого в авиационной промышленности, и имеет серебристо-матовую поверхность. Спусковая тяга изготовлена из закаленной нержавеющей стали и отполирована для уменьшения силы трения между ней и рамкой. Спусковой механизм отрегулирован так, чтобы спуск был четким, незатянутым. Усилие спуска на образце, испытываемом «Солдатом удачи», составило 1,7 кг.

Направляющая подачи патронов в рамке полируется, что улучшает подачу патронов с полостью в головной части пули. Выбрасыватель Уилсона имеет большие, по сравнению со стандартным, размеры. Он изготавливается из стали 4130 и термообрабатывается с целью достижения максимального срока службы детали. Выбрасыватель сконструирован так, чтобы обеспечивать оптимальное и одинаковое усилие извлечения гильзы при использовании армейских патронов и даже более мощных патронов, снаряжаемых стрелками самостоятельно.

На пистолете СQB, как и на М1911, деталь, устанавливаемая в задней части рукоятки, в которой фиксируется боевая пружина, имеет плоскую заднюю поверхность. В отличие от детали, используемой на Кольте, которая теперь изготавливается из пластмассы, у Уилсона она изготовлена из металла и имеет насечку с шагом 1,3 мм. Лично мне нравится такое сочетание, когда тыльная часть рукоятки имеет плоскую поверхность, а спусковой крючок несколько выдвинут вперед. Для того, чтобы в экстремальной ситуации легче было производить смену магазина, на вход в гнездо в рукоятке установлена направляющая увеличенных размеров. По желанию (то есть в случае необходимости уменьщить габариты пистолета для скрытого ношения) эта направляющая для магазина может быть легко удалена, поскольку крепится она обычным штифтом.



Передняя и задняя поверхности рукоятки имеют насечку с шагом 1,3 мм. Другие отличительные черты — щечки рукоятки Уилсона, изготовленные из древесины тропических деревьев, и магазин Уилсона—Роджера вместимостью 8 патронов

Щечки рукоятки пистолета СQВ имеют насечку и изготавливаются из древесины тропических деревьев. На нашем образце это было черное дере-

во, на других образцах это могут быть кокосовая пальма, палиссандровое дерево или что-либо более необычное. На все щечки наносится клеймо фирмы Уилсона.

Магазин Уилсона—Роджера для пистолетов М1911 вместимостью 8 патронов следовало разработать еще при проектировании пистолета Government .45-го калибра восемь с половиной десятилетий назад. Единственное и самое существенное отличие этого магазина от стандартного — возможность разборки. Достаточно вставить выколотку в отверстие в стенке магазина, и вы извлекаете пружину вместе с подавателем. Эту процедуру можно проводить сотни и сотни раз — понятно насколько существенно внесенное усовершенствование.

Магазины Уилсона—Роджера выбирают для себя лучшие спортемены, служащие спецподразделений армии США и тысячи вооруженных профессионалов. Корпус магазина формуется из листа толщиной 0,7 мм нержавеющей стали марки 17-7, используемой в авиационной промышленности, закаленной до твердости HRC 38. «Самосмазывающийся» подаватель, также как и нижняя крышка магазина, изготавливается из высокопрочного стеклонаполненного нейлона, специального приготовления. Пружина магазина для уменьшения ее осадки и достижения максимального срока службы изготавливается из высокопрочной проволоки. Я использую эти замечательные магазины уже на протяжении многих лет и лично могу подтвердить их безупречную надежность и долговечность.

Функционирование пистолета CQB во время проведения нами оценочных испытаний было исключительным. Произведено было несколько тысяч выстрелов и при этом не произошло ни единой задержки. Пистолет показал выдающуюся точность. После нескольких лет использования укороченных с облегченной рамкой вариантов пистолета М1911 я обнаружил, что ощущаемая отдача при стрельбе из этого образца полноразмерного и со стальной рамкой очень и очень незначительная. Но более того, большая длина прицельной линии обеспечивает лучшую точность стрельбы в положении с колена на



Пистолет Уилсона CQB Government калибра .45 АКП после неполной разборки

дальности 25 ярдов (23 метра) и лежа с упора на дальности 50 ярдов (46 метров). С этого времени я отложил в сторону укороченные варианты и теперь постоянно ношу с собой пистолет СQВ.

Пистолет для выполнения специальных задач CQB данной серии из ста штук в комплекте с одним магазином Уилсона-Роджера вместимостью восемь патронов и прекрасным руководством по обслуживанию (без шомпола, который всегда прикладывается к пистолетам М1911) продается по цене 1999 долларов. Это именно та сумма, которую можно заплатить за образец с таким количеством столь существенных усовершенствований. Он сконструирован для тех, кто проводит жизнь с таким инструментом и кто без колебания заплатит эту сумму (и даже более) за впечатляющие характеристики надежности работы, которые гарантирует Билл Уилсон. 💌

## Tехнические характеристики пистолета CQB

Калибр	.45 AKP
	отдача ствола с коротким его ходом; имеется запи-
	рающий механизм; пистолет самозарядный; спуско-
	вой механизм без самовзвода; предохранители —
	рычажный на рамке и автоматический на рукоятке
Macca	без магазина 1100 г; снаряженного девятью патро-
	нами — 1280 г
Общая длина	
Высота	
Ширина (в рукоятке)	
	кованный из нержавеющей стали марки 416; шесть
	правосторонних нарезов с длиной хода 406 мм
Длина ствола	
	однорядный, разборный, вместимостью 8 патронов;
	корпус из нержавеющей стали
Прицельные	
приспособления	низкопрофильные, без цепляющихся кромок; нерегу-
	лируемые мушка и целик со светящимися в темноте
	тритиевыми точечными вставками
Отделка	черное матовое фосфатное покрытие
Цена	1999 долларов в комплекте с одним магазином Уил-
	сона-Роджера вместимостью 8 патронов и руковод-
	ством по эксплуатации
Производитель	Wilson's Gun Shop Inc.
	исключительная надежность, точность и долговеч-
	ность. Все внесенные изменения соответствуют тре-
	бованиям вооруженных профессионалов. Спустя 85
	лет все еще является самым эффективным оружием

под самый эффективный патрон

# В С ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ

#### Николай Славов **Pomo** из архива автора

Вопрос о целесообразности принятия патрона 9x17 (он же 9 Browning Кигz) в качестве «гражданского» может быть решен только путем экспериментов. Ввиду невозможности доступа к необходимому оборудованию в России и отсутствия такового на Украине соответствующие работы были проведены Гансом Эйхером и Гансом Кремером в ФРГ. Работы последнего с револьверными и пистолетными патронами советского образца (7,62x38 R; 7,62х25; 5,45х18) хорошо известны специалистам и признаны во всем мире.

Базой для экспериментов послужил пистолет IJ 70-17 А производства IMEZ, серийный номер BOC 7288. Кроме российских, оружие имеет и немецкие испытательные клейма. С

левой стороны на раме над спусковым крючком «орел над буквой N» — окончательное испытание оружия бездымным порохом, «лосиный рог» - знак испытательной станции в г. Ульме.

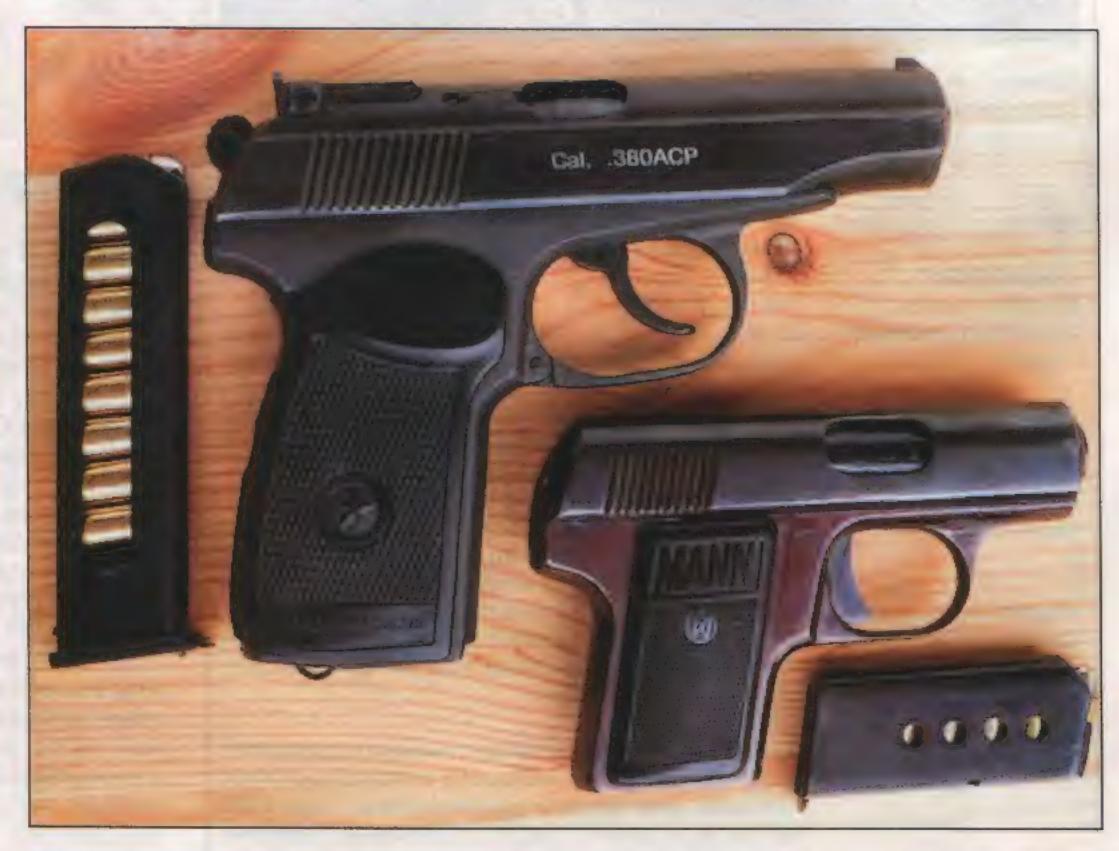
K Comission Internationale Permamente (CIP) принадлежат Бельгия, Чили, Германия, Финляндия, Франция, Великобритания, Италия, Австрия, Чехия, Венгрия. Только эти страны взаимно признают испытательные клейма друг друга. Оружие из прочих, в том числе России, должно проходить новую пробу. В этой связи возникает вопрос, на каком основании Россия допускает продажу иностранного оружия весьма спорного качества без соответствующих испытаний. Допустим, на Украине об испытаниях оружия вообще ничего не знают и соответствующего оборудования вообще не имеют, но в России, имея испытательные станции в Ижевске и Туле...

Калибр оружия указан на правой стороне затвора как .380 АСР. Однако, ствол длиной 93 мм имеет истинные размерения по нарезам 9,13, что позволяет предположить применение ствола калибра 9,2х18 ПМ с укороченным патронником.

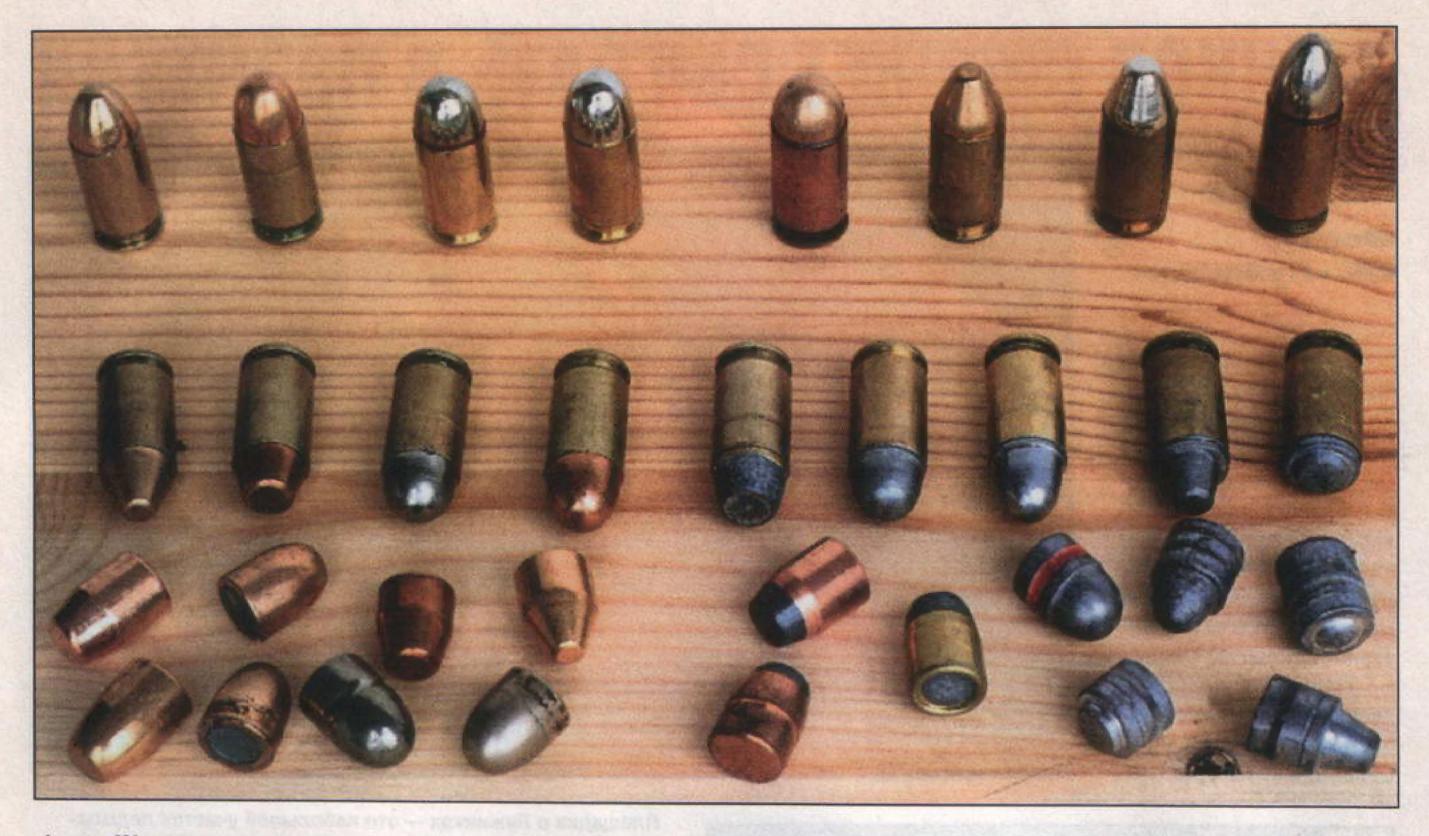
Последнее обстоятельство и послужило неожиданной популярности ИЖ-70 на Западе. Наконец, любители домашних баллистических экспериментов получили оружие, способное стрелять патроном .380 + Р (повышенной мощности). Допустимое давление в канале ствола ИЖ-70 составляет 2000 бар, при том, что в оружии западного производства оно не превышает 1600 бар. Уже один этот факт указывает на возможность создания такого снаряжения для патрона 9х17, эффективность которого не уступит фабричному патрону 9,2х18 ПМ.

Патроны калибра9 х17 доступны на Западе в ограниченном ассортименте: пуля оболочечная с овальной или плоской головкой, массой 90 — 95 гранов, Vo -260 - 280 м/с, Eo -220 — 250 Дж. Также высока их цена. Возможности домашней «магнумизации», кроме низкого эксплуатационного давления иностранного оружия, ограничивал и малый объем гильзы. Только «всеядность» ПМ позволила провести эксперименты, результаты которых опровергают тезис о «меньшей мощности» патрона 9х17 по сравнению с 9,2х18 ПМ.

Снаряжение патронов 9х17 возможно любым видом оффензивного пороха, вплоть до ружейного Unique, подобного по характеристикам отечественному «Соколу». Если «родные» тонкостенные гильзы, например, Win-



ПМ недостаточно компактен для «компактного» оружия. Только пистолет калибра 6,35 без проблем найдет себе место в любом кармане



chester-Western и не выдерживают усиленного заряда с утяжеленной пулей, то ПМ успешно «отплевывается» такими поддутыми и треснувшими гильзами. Обрезанные гильзы из 7,63 Mauser, 7,65 Para, 9 Steyr, многократно выдерживают усиленные заряды. Ввиду ограничения патрона 9х17 по длине 25 мм, применение пули массой свыше 95 гранов затруднено, но возможно, например, при перепрессовке парабеллумовской пули массой в 115 гранов (7,5 г). После перепрессовки овальная головка пули превращается в плоскую, что усиливает ее раневое действие. Без изменений приемлемы легкие пули 9 Luger массой 95 — 105 гранов. Допустимы и полуоболочечные пули домашнего изготовления: калиберная трубка, залитая свинцом и обточенная на токарном станке. Короткий путь пули по нарезам позволяет применять безоболочечные пули калибра .38 массой 95 — 105 гранов. ПМ досылает все!

Баллистические стволы специального профиля в калибре 9х17 отсутствуют. Их нарезка (шаг 9 — 15 дюймов), также полигональная, соответствует калибру 9 Luger. Стволы пистолетов калибра 9х17 изготовлены из заготовок 9 Luger, поэтому применение в ИЖ-70 заготовки ствола 9,2х 18 ПМ не удивительно, если бы не сохранение толщины стенок и высокого эксплуатационного давления. В строгом понимании значения этого слова, при стрельбе пулями истинного калибра 9,01 — 9,08 мм оружие должно «пле-

ваться». Однако, на практике кучность ИЖ-70 весьма удовлетворительна и вполне приемлема для целей самообороны. С руки, за 15 метров, пули укладываются в круг диаметром 10 см.

Стрельбы показали значительный прирост начальной скорости из ИЖ-70 даже фабричными патронами, что еще раз указывает на относительность табличных данных. Vo — 260 м/с и Eo - 218 Дж относятся к патронам, снаряженным порохом Rest Norma P1, ранее применявшимся в первых (!) патронах 7,65 Browning. Наиболее доступные в СНГ патроны Seller & Bellot развивают Vo в 285 — 300 м/с, патроны Winchester имеют Vo между 265 — 285 м/с. К сожалению, данные для патронов домашнего снаряжения повышенной мощности доступны только из баллистического ствола длиной 200 мм и полигонального длиной 150 мм. Контрольные данные для них: Seller & Bellot соответственно 327 — 350 м/с и 309 — 328 м/с. Интересны показатели со снаряжением ружейным порохом Unique и перепрессованной парабеллумовской пулей массой 115 гранов из ствола длиной 200 мм: Vo в 332 — 340 м/с. Характерен малый разброс начальной скорости и кучность в 50 мм на 25 м. Из ствола длиной 150 мм пуля массой 115 гранов (парабеллумовская с овальной головкой) развивает Vo в 279 — 286 м/с.

Заряд устаревшего пороха Rest Norma P1 в 2,5 грана с пулей массой 100 гранов развивает из ИЖ-70 Vo в 270 м/с. Значительно меньший, чем

В среднм ряду — патроны 9х14 в различных снаряжениях. В нижнем — пули для них. В верхнем, для сравнения, фабричные патроны 9х17, 9,2х18 Ultra, 9 Luger (слева направо)

при стрельбе из баллистических стволов заряд пороха Bullseye в 2,1 грана (против 2,7 в случае с пулей массой 115 гранов) придает безоболочечной пуле массой 120 гранов (!) Vo в 225 — 247 м/с.

Резюмирая сказанное, возможно указать на отсутствие сколь-нибудь видимой разницы между дульной энергией пули  $9.2x18 \ \Pi M - 300 \ Дж и$ пули 9х17 (средний показатель для патрона S & B — 280 Дж). Более объективное представление о поражающем действии пули дает такой коэффициент, как RSP. Для пули 9,2x18 ПМ он составляет (в метрической системе) 28,5 для пули 9х17 (патрон Geko с оболочечной пулей Vo — 270 M/c) - 16,8. Для патронов домашнего снаряжения этот показатель колеблется между 16,5 (патрон с пулей массой 100 гранов и Vo в 270 м/с) и 26,8 (патрон с пулей в 120 гранов и Vo в 247 м/с). Тем самым, вывод об отсутствии видимой разницы между действием реальных, а не табличных патронов 9х17 и 9,2х18 ПМ вполне подтверждается. Следует учесть и готовность отечественных умельцев «просто» применить в ИЖ-70 патрон 9,2х18 ПМ, что технически весьма несложно.

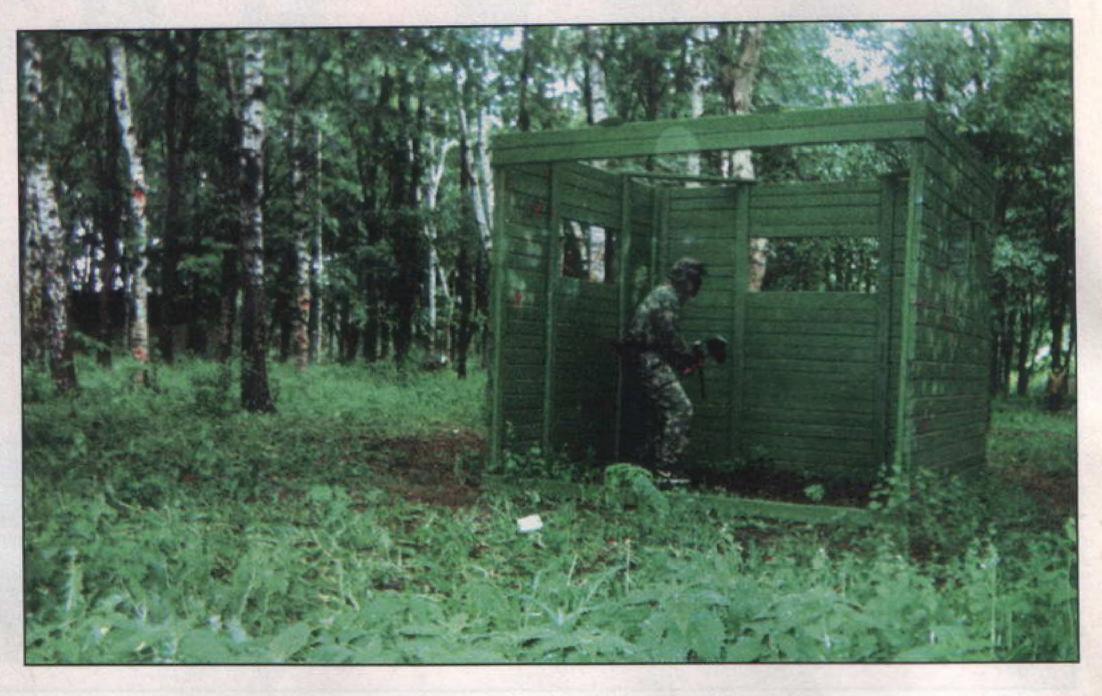
Сама идея «военных», «полицейских» и «гражданских» патронов прочно принадлежит прошлому. ▼

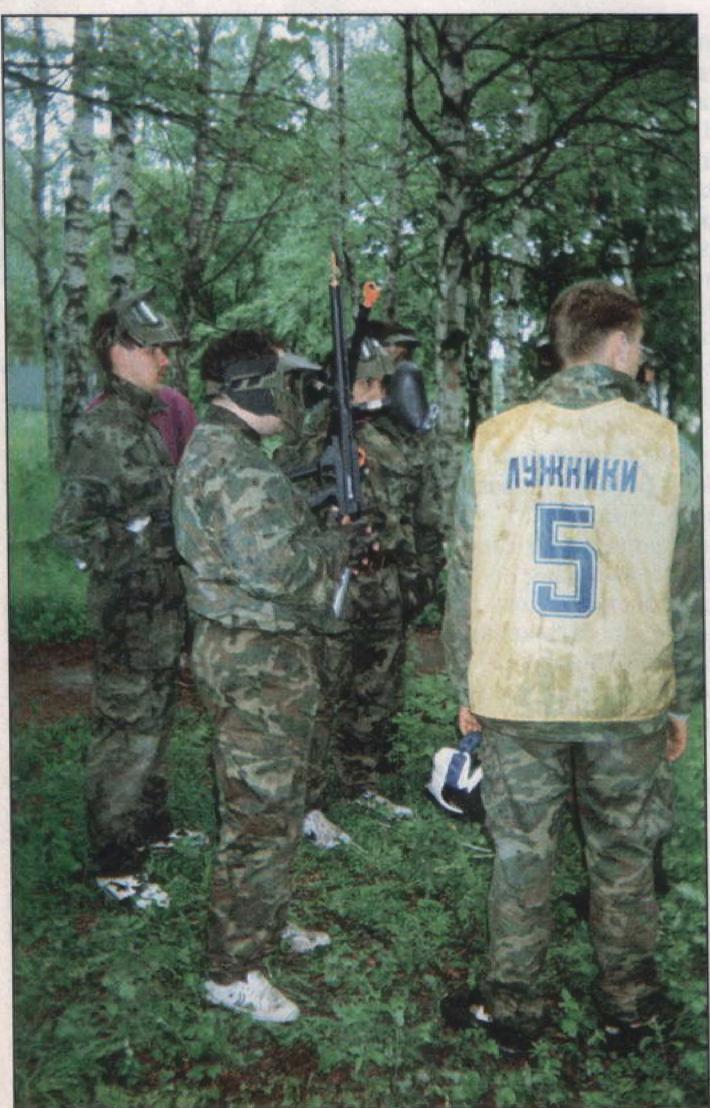
## ЛУЖКОВ СМОЖЕТ СЫГРАТЬ В ПЭЙНТБОЛ

#### Сергей Панасенко Фото СК «Лужники»

На территории спортивного городка «Лужники», известного тем, что именно здесь отдыхают и занимаются спортом члены правительства Москвы во главе с мэром, начала действовать пэйнтбольная площадка. 19 мая состоялось ее официальное открытие.

Площадка представляет собой огороженную часть зеленой зоны вдоль Саввинской набережной.





Все от камуфляжа до масок и «Стингреев» здесь можно получить напрокат. При необходимости вам предоставят и судей

Площадка в Лужниках — это небольшой участок подмосковного леса, по которому для придания игре дополнительной остроты расставлено полдюжины домиков-крепостей

Она невелика — меньше половины футбольного поля, — и поэтому мало пригодна для «больших игр». Но это обстоятельство компенсируется ее «лесным» характером. Фактически это небольшой участок подмосковного леса — с деревьями, кустарником и высокой травой, по которому для придания игре дополнительной остроты расставлено полдюжины домиков-крепостей. От бочек и покрышек отказались, чтобы не портить «лесной» вид.

Пэйнтбольный клуб «Лужники» — это в первую очередь место отдыха, куда можно и даже нужно приезжать компанией. Прекрасно, если у вас есть собственная экипировка, а если нет — ее можно получить напрокат: от камуфляжа до масок и «Стингреев». Естественно, здесь есть продажа шариков и заправка маркеров. При необходимости вам предоставят и судей.

Организаторы клуба говорят, что рассчитывают привлечь прежде всего тех любителей пэйнтбола, которые сегодня в поисках «лесной» игры уезжают в Подмосковье. Этот вид игры пользуется большой популярностью как у любителей, так и у опытных игроков, и, вероятно, только незнанием конъюнктуры объясняется тот факт, что до сих пор в крупных лесопарковых зонах Москвы (Сокольники, Измайлово, Битца, Лосинка) не открылись подобные площадки.

Популярности лужниковского пэйнтбола будет, конечно, способствовать расположение площадки на территории спортивно-оздоровительного комплекса, включающего также теннисные корты (закрытые, с грунтовым и с искусственным покрытием), большое и малое футбольное поля, тренажерный зал, солярий и сауну. Для особо проголодавшихся имеется ресторан.

«Солдат удачи» рад, что популярность пэйнтбола медленно, но верно растет, и в Москве открываются новые площадки. И как знать: возможно, спустя какое-то время мы увидим на площадке мэра Москвы, бегущего срывать с шеста флаг, под огнем министров правительства России...

Телефоны для связи: спорткомплекс «Лужники» — 201-18-69, пэйнтбольный клуб — 201-14-21. ▼



## В вашем городе трудно купить «Солдат Удачи»?

## Очень хорошо!

#### Это значит, что на его распространении можно неплохо заработать!

Частных распространителей и фирмыраспространители печатных изданий приглашаем обращаться в редакцию «Солдата Удачи»

#### Адрес редакции:

Москва 113162, ул. Люсиновская, 68

Телефон/факс: (095) 958-34-61, 233-21-78

E-mail: info@maker.msk.su

### ЖУРНАЛЫ, КОТОРЫЕ МЫ ПОКУПАЕМ

(по данным журнала «Книжный бизнес»)

#### Хит-парад за 1 квартал 1996 года

- Cosmopolitan
- HAIR's how
- 3 Good Housekeeping (Домашний очаг)
- Burda 4
- Sandra (Журнал по вязанию из ФРГ) 5
- Домовой 6
- Сладкий СМАК
- 8 За рулем
- 9 Самый СМАК
- 10 Stereo & Video
- 11 Валентина
- 12 Video & Audio
- 13 Магазин игрушек
- 14 Лапушка
- 15 Top Model
- 16 Мой кроха и я
- 17 Playboy
- 18 **Soldier of Fortune**
- 19 Hi-Fi & Music
- 20 **PC-Magasine**

New-York: Hearst Independent Media Publishing

London: GE FABBRI Ltd, M.: Standford Trident-Orient

New-York: Hearst Independent Media Publishing

Offenburg: Verlag Aenne Burda GmbH & Co

М.: «ОВА-Пресс»

М.: Издательский дом «Коммерсанть»

М.: «ОВА-Пресс»

М.: «За рулем»

М.: «ОВА-Пресс»

М.: «Машиностроение»

М.: «ОВА-Пресс»

М.: «Комсомольская правда»

М.: «Магазин игрушек»

М.: «ОВА-Пресс»

France EDI 7 S.N.C.

М.: «ОВА-Пресс» USA: Playboy Enterprises Inc.

USA: Soldier of Fortune Magazine Inc., М.: «Мейкер»

M.: PIDP Publishing

М.: «СК-Пресс»

Всем владельцам компьютеров... Всем, кто на них работает... или играет...



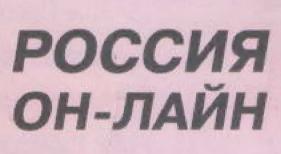
BMecte & Pockney-OH-Jayill

TLIE-INITEDNIET

после регистрации в России-Он-Лайн

- ▼ журналы: «Солдат удачи» и др.;
- **самые свежие новости**;
- **самые выгодные** коммерческие предложения;
- самые интересные картинки;
- самые доступные базы данных по всем отраслям;
- и даже самые смешные анекдоты -

все это Россия-Он-Лайн!





Новая услуга Совам Телепорт для всех пользователей персональными компьютерами. Чтобы подписаться, звоните 258-4161. E-Mail: Info@online.ru

